E-MANUAL

Merci d'avoir acheté ce produit Samsung.
Afin de bénéficier d'un service plus complet, veuillez enregistrer votre produit à l'adresse

www.samsung.com/register

Modèle_____ N° de série_____

Contenu

Connexion de l'antenne et de périphériques externes

Connexion - Avec antenne

Connexion de périphériques vidéo

3 Connexion - HDMI

4 Connexion - Composant

5 Connexion - Entrée externe

6 Connexion - Péritel

Utilisation des haut-parleurs externes pour écouter la télévision

8 Connexion - Audio numérique (Optique)

9 Connexion - Sortie audio

Connexion à un ordinateur

11 Connexion - Port HDMI

12 Connexion - Port HDMI (DVI)

13 Connexion - Réseau domestique

Connexion à l'aide d'un périphérique mobile

15 Connexion - Câble MHL vers HDMI

16 Ecran du périphérique mobile sur le téléviseur (Réplication de l'écran)

17 Connexion de périphériques mobiles sans routeur sans fil (Wi-Fi Direct)

17 Connexion - Réseau domestique

18 Nom du téléviseur sur le réseau

Sélection du signal d'entrée

Utilisation d'une télécommande et de périphériques

Commande du téléviseur à l'aide d'un clavier

19 Connexion d'un clavier

19 Utilisation du clavier

Commande du téléviseur à l'aide d'une souris

21 Connexion d'une souris

22 Utilisation de la souris

Saisie de texte à l'aide d'un clavier QWERTY

23 Utilisation des autres fonctions

Connexion Internet

Mise en place d'une connexion câblée à Internet

24 Connexion d'un câble LAN

25 Connexion automatique à un réseau Internet câblé

25 Connexion manuelle à un réseau Internet câblé

Mise en place d'une connexion sans fil à Internet

27 Connexion automatique à un réseau Internet sans fil

28 Connexion manuelle à un réseau Internet sans fil

29 Connexion à un réseau Internet sans fil avec WPS

Résolution des problèmes de connectivité Internet

30 Résolution des problèmes de connectivité Internet câblé

31 Résolution des problèmes de connectivité Internet sans fil

Réseau mobile

32 Nom de modèle et services de télécommunications pris en charge

Vérification de l'état de la connexion Internet

Fonctions Smart

Smart Hub

34 Test de la connexion Smart Hub

35 Ouverture de l'Barre d'accès rapide

36 Accès à l'écran Panneau

36 Utilisation du Didacticiel Smart Hub

36 Réinitialisation de Smart Hub

Utilisation de Smart Hub avec Compte Samsung

37 Création d'un Compte Samsung

39 Connexion au Compte Samsung

40 Liaison de mes comptes Samsung et d'application

41 Modification et ajout d'informations à un Compte Samsung

41 Suppression de tous les comptes Samsung du téléviseur

42 Utilisation des fonctions du menu contextuel

43 Installation d'une application

44 Applications par défaut

44 Utilisation de Web Browser

47 Réorganisation des applications dans l'écran SAMSUNG APPS

48 Suppression d'une application du téléviseur

48 Notation/évaluation d'une application

49 Mise à jour d'une application

49 Fonctionnalités SAMSUNG APPS

Lecture de vidéos, de photos et de musique

51 Lecture de contenu multimédia à partir d'un périphérique USB

52 Lecture de contenu multimédia enregistré sur un ordinateur/ périphérique mobile

53 Affichage de photos

54 Lecture de vidéos

56 Lecture de musique

57 Fonctions de l'écran Liste de contenu multimédia

Fonctions de visionnage de programmes télévisés

Informations sur les diffusions numériques en bref

58 Utilisation du Guide

59 Consultation des informations sur les programmes actuels

59 Changement de signal de diffusion

59 Informations relatives au signal numérique et intensité

Configuration d'un Programmer visionnage

60 Configuration d'Programmer visionnage

61 Gestion de la liste Programmer visionnage

Utilisation du Liste des chaînes

Enregistrement, suppression et modification de chaînes

63 Enregistrement et suppression de chaînes

63 Modification de chaînes enregistrées

64 Activation/désactivation de la protection par mot de passe sur des chaînes

64 Modification des numéros

64 Verrouillage/déverrouillage des chaînes

64 Modif. num. chaîne

Création d'une Liste des favoris personnelle

65 Enregistrement d'une chaîne comme Favoris

66 Affichage des chaînes de la Liste des favoris uniquement

66 Modification d'une Liste des favoris

Accentuation du réalisme des manifestations sportives

69 Activation du Mode Sport

70 Fonctions disponibles en Mode Sport

Mode Cinéma africain

70 Utilisation du Mode Cinéma africain

Fonctions de prise en charge du visionnage de programmes télévisés

71 Affichage des sous-titres

71 Options de sous-titre

72 Modification de la Langue du télétexte

72 Texte numérique

73 Visionnage de programmes en mode PIP

74 Recherche des chaînes disponibles

75 Sélection des options audio du programme

75 Description audio

75 Sélection du genre

75 Activ. genre adulte

Utilisation du Paramètres chaînes

76 Pays (zone)

76 Recherche manuelle

77 Réglage précis de l'écran

78 Transf. liste chaînes

78 Supprimer profil opérateur CAM

78 Système satellite

80 Interface commune

Réglages de l'image et du son

Changement du mode d'image et réglage de la qualité d'image

81 Choix du mode d'image le mieux adapté à l'environnement télévisuel

82 Réglage de la qualité de l'image de chaque mode d'image

83 Réglage précis de chaque mode d'image (Paramètres avancés)

85 Réglage de l'image pour faciliter le visionnage (Options d'image)

Fonctions de prise en charge des images

86 Visionnage de programmes en mode PIP

87 Changement des options Format de l'image et Position

88 Diffusion du son seulement avec écran éteint (Image désactivée)

88 Réinitialisation des paramètres Mode Image

Changement de Mode Son et utilisation d'effets sonores

89 Choix du Mode Son le mieux adapté à l'environnement

90 Utilisation d'effets sonores

Fonctions de prise en charge du son

91 Choix des haut-parleurs

91 Désignation du type d'installation du téléviseur

91 Activation du son (Paramètres supplém.)

92 Réinitialisation de tous les paramètres sonores

Général

Réglage de l'heure et utilisation de la minuterie

93 Réglage de l'heure

94 Utilisation des minuteries

Utilisation des fonctions de protection de brûlage d'écran et d'économie d'énergie

96 Prévention de brûlage d'écran

96 Utilisation des fonctions Écon. Énergie

Utilisation du Anynet+ (HDMI-CEC)

97 Configuration d'Anynet+ (HDMI-CEC)

98 Utilisation de Anynet+ (HDMI-CEC)

Utilisation du e-Manual

99 Lancement du e-Manual

99 Fonctionnalités supplémentaires du e-Manual

100 Mise à jour du e-Manual vers la dernière version

Mise à jour du logiciel

101 Mise à jour du logiciel par Internet

101 Mise à jour du logiciel à l'aide d'une connexion USB

102 Activation des mises à jour logicielles automatiques

102 Mise à jour du logiciel via une chaîne satellite

Protection du téléviseur contre le piratage et les programmes malveillants

103 Vérification du téléviseur et des supports de mémorisation connectés

103 Recherche automatique lorsque le téléviseur est sous tension

103 Ajout automatique d'un programme malveillant à Liste bloquée

Utilisation d'autres fonctions

104 Activation des Contraste élevé

104 Réglage de la Transparence menu

104 Étendue de la zone de sélection de Smart Hub

104 Changement du Langue des menus

105 Vérification des Notifications

105 Configuration d'un Mot de passe

106 Contrôle Parental

106 Activation du Mode Jeu

106 Verrouillage/déverrouillage des touches du panneau

107 Affichage/masquage du logo Samsung au démarrage

107 Enregistrement du téléviseur comme appareil certifié DivX (visionnage de films DivX payants)
108 Rétablissement des paramètres d'usine du téléviseur
108 Conversion du téléviseur en un modèle de présentation (réservé aux magasins de détail)

Connexion à une fente de carte de visionnage TV

109 Pour connecter la carte d'interface commune (CARTE CI), procédez comme suit :
110 Pour connecter l'adaptateur de CARTE CI, procédez comme suit :

Fonction Télétexte

Résolution des problèmes

Obtention de Assistance

114 Support technique via Gestion à distance
116 Recherche des informations dont vous avez besoin pour le service

Vous rencontrez un problème d'écran

116 Test de l'image

Le son n'est pas clairement perceptible

119 Test du son

Vous rencontrez un problème d'émission

L'ordinateur ne se connecte pas.

Impossible de me connecter à Internet.

Anynet+ (HDMI-CEC) ne fonctionne pas.

Le lancement/l'utilisation des applications est compliqué.

Impossible de lire mon fichier.

Je veux réinitialiser le téléviseur.

Autres problèmes

Notes et précautions

À lire avant d'utiliser les SAMSUNG APPS

Restrictions concernant le Web Browser

Restrictions concernant les fichiers Photo, Vidéo et Musique

128 Transferts de fichiers de périphériques de stockage
129 Sous-titres externes pris en charge
129 Sous-titres internes pris en charge
130 Formats d'image et résolutions pris en charge
130 Formats musicaux et codecs pris en charge
131 Codecs vidéo pris en charge

À lire après l'installation du téléviseur

133 Tailles de l'image et signaux d'entrée
133 Installation d'un verrou antivol Kensington
134 À lire avant la configuration d'une connexion à Internet sans fil

Précautions d'usage pour la connexion d'un ordinateur

135 Série LED 5
135 IBM
135 MAC
136 VESA DMT
137 Série LED 4
137 IBM
137 MAC
138 VESA DMT

Résolutions vidéo prises en charge

Licence

Glossaire

Connexion - Avec antenne

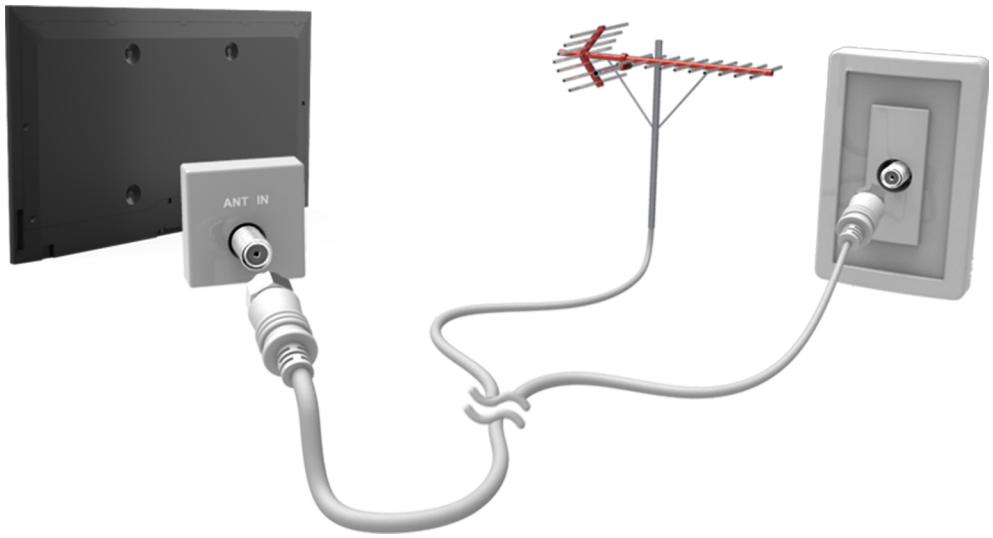
La disponibilité dépend du modèle et de la région concernés.

Avant de connecter un périphérique externe ou un câble au téléviseur, commencez par vérifier le numéro du modèle du téléviseur. Un autocollant avec le numéro du modèle figure au dos du téléviseur. Le mode de connexion varie selon le modèle.

Pour recevoir les signaux diffusés, une antenne doit être connectée au téléviseur.

Il n'est pas nécessaire de connecter une antenne en cas d'utilisation d'un décodeur câble ou d'un récepteur satellite.

En fonction de votre environnement télévisuel, connectez le câble d'antenne approprié au connecteur pour antenne du téléviseur comme illustré sur le schéma.



Connexion de périphériques vidéo

La disponibilité dépend du modèle et de la région concernés.

Votre téléviseur est pourvu de plusieurs connecteurs d'entrée vidéo destinés à la connexion de périphériques externes tels que des décodeurs câble, des récepteurs satellite, des lecteurs Blu-ray, des lecteurs de DVD, des caméscopes et des consoles de jeux. Ci-dessous figure une liste de connecteurs spécifiques, classés par ordre décroissant de qualité d'image.

- HDMI
- Composant
- Entrée externe

Pour obtenir une qualité d'image optimale, connectez le périphérique vidéo via un connecteur HDMI. Si le périphérique est dépourvu de connecteur HDMI, essayez de le connecter via un connecteur Composant pour obtenir la deuxième meilleure qualité d'image.

Le nombre, les noms et les emplacements des connecteurs peuvent varier en fonction du modèle.

Consultez le manuel d'utilisation du périphérique externe pour le connecter au téléviseur. Le nombre, les noms et les emplacements des connecteurs de périphériques externes peuvent varier en fonction du fabricant.

Connexion - HDMI

Avant de connecter un périphérique externe ou un câble au téléviseur, commencez par vérifier le numéro du modèle du téléviseur. Un autocollant avec le numéro du modèle figure au dos du téléviseur. Le mode de connexion varie selon le modèle.

Nous recommandons les types de câbles HDMI suivants :

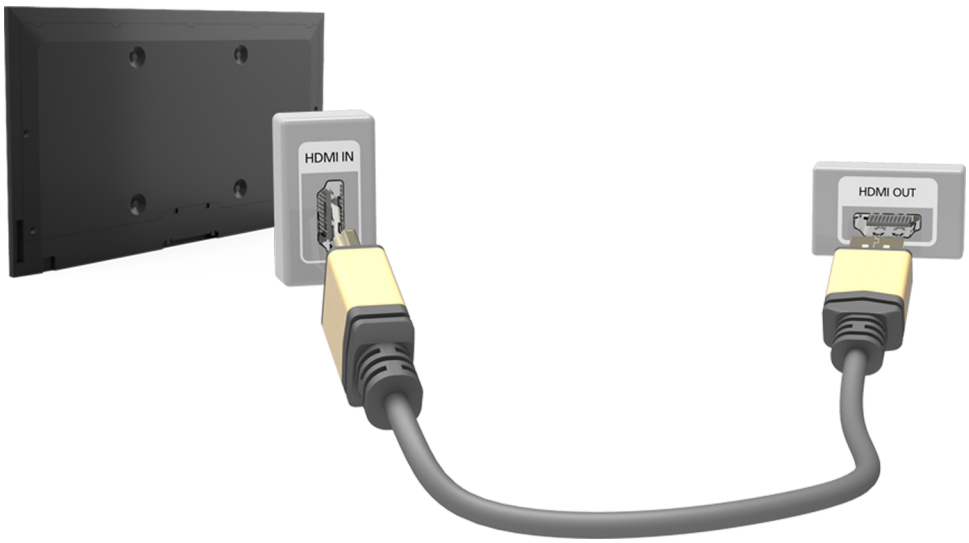
- Câble HDMI haute vitesse
- Câble HDMI haute vitesse avec Ethernet

Les câbles HDMI présentent certaines exigences :

- Utilisez un câble HDMI de 14 mm de diamètre maximum.
- L'utilisation d'un câble HDMI non certifié peut entraîner l'affichage d'un écran vide ou une erreur de connexion.
- Il se peut que certains périphériques et câbles HDMI ne soient pas compatibles avec le téléviseur en raison de spécifications HDMI différentes.
- Ce téléviseur ne prend pas en charge la fonctionnalité HDMI Ethernet Channel. Ethernet est un réseau local (LAN, Local Area Network) intégrant des câbles coaxiaux normalisés par l'IEEE.

Suivez les indications du schéma pour connecter à l'aide du câble HDMI le connecteur de sortie HDMI du périphérique vidéo au connecteur d'entrée HDMI du téléviseur.

- Le nombre, les noms et les emplacements des connecteurs peuvent varier en fonction du modèle.



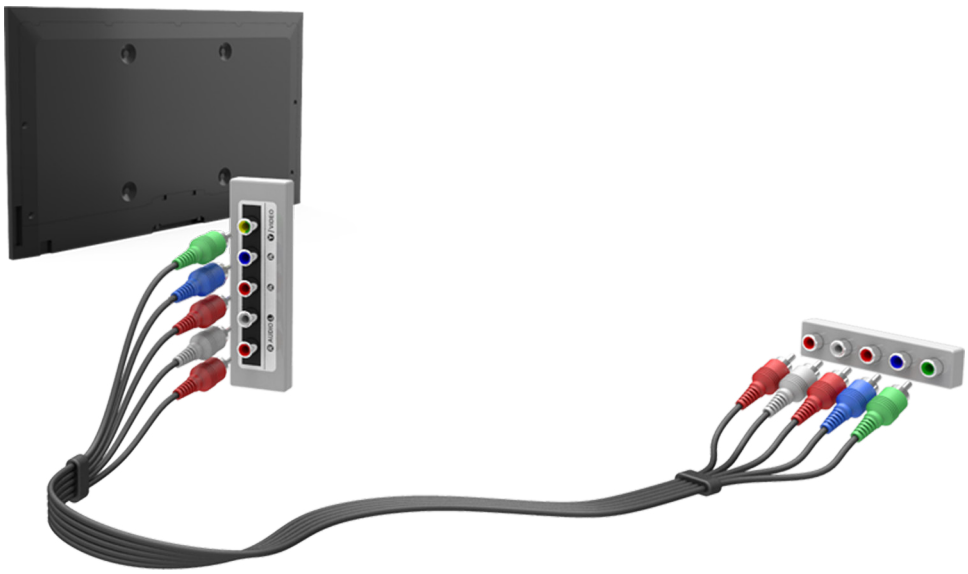
Une fois la connexion établie, vous pourrez sélectionner le périphérique externe connecté à l'aide du bouton **SOURCE**.

Connexion - Composant

Avant de connecter un périphérique externe ou un câble au téléviseur, commencez par vérifier le numéro du modèle du téléviseur que vous avez acheté. Un autocollant avec le numéro du modèle figure au dos du téléviseur. Le mode de connexion varie selon le modèle.

Suivez les indications du schéma pour connecter, à l'aide du câble Composant, les connecteurs d'entrée Composant du téléviseur aux connecteurs de sortie Composant du périphérique.

Assurez-vous que les couleurs des câbles correspondent à celles des connecteurs.



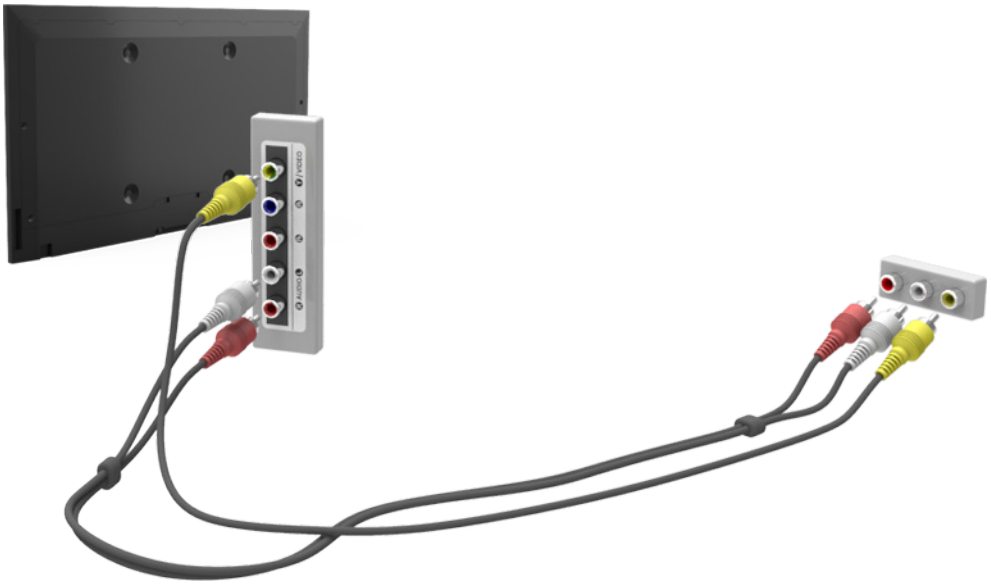
Une fois la connexion établie, vous pourrez sélectionner le périphérique externe connecté à l'aide du bouton **SOURCE**.

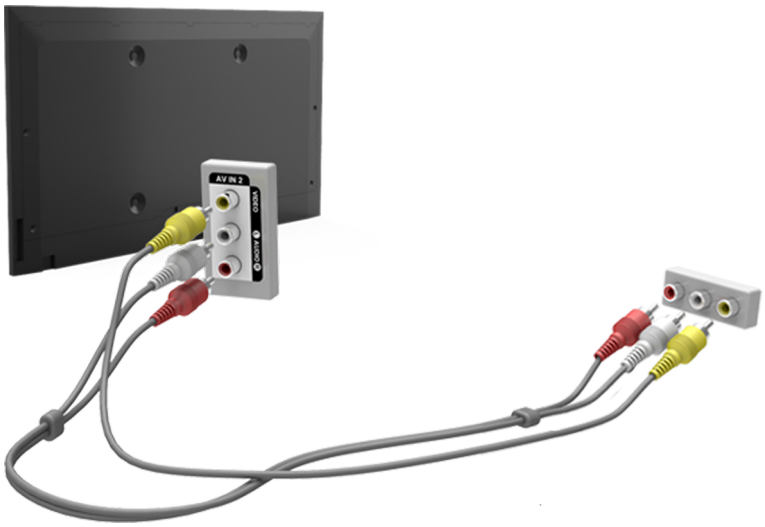
Connexion - Entrée externe

Avant de connecter un périphérique externe ou un câble au téléviseur, commencez par vérifier le numéro du modèle du téléviseur. Un autocollant avec le numéro du modèle figure au dos du téléviseur. Le mode de connexion varie selon le modèle.

Suivez les indications du schéma pour connecter à l'aide du câble AV les connecteurs d'entrée du téléviseur aux connecteurs de sortie AV du périphérique.

Si vous utilisez les connecteurs d'entrée AV du téléviseur, connectez le câble vidéo au connecteur Y. Certains modèles sont également équipés d'un connecteur vidéo. Dans ce cas, connectez le câble sur le connecteur vidéo.





Une fois la connexion établie, vous pourrez sélectionner le périphérique externe connecté à l'aide du bouton **SOURCE**.

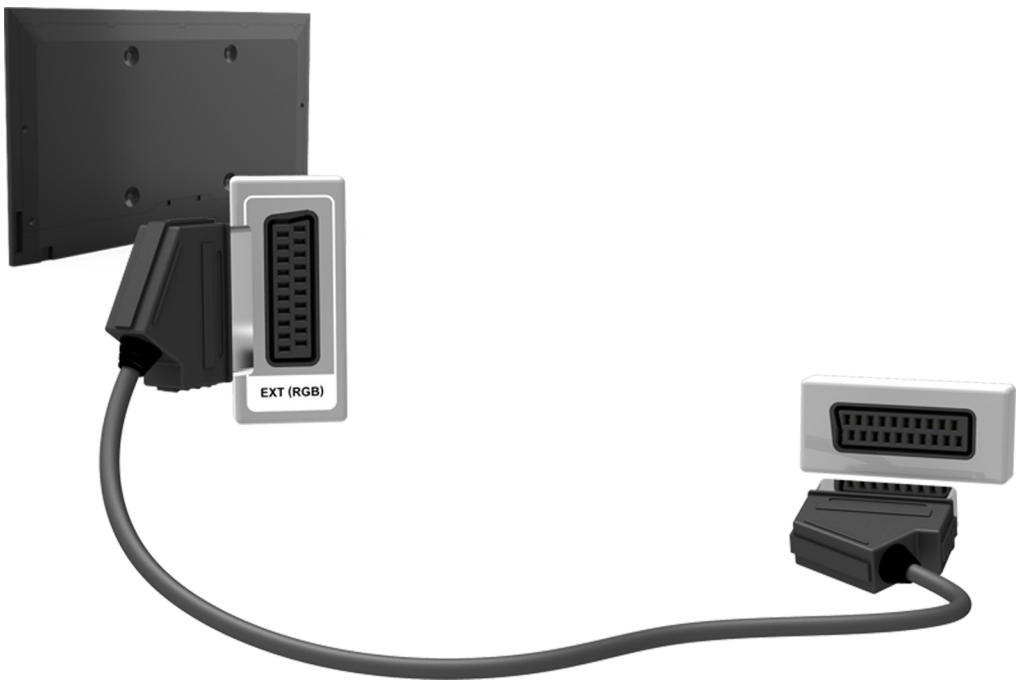
Connexion - Péritel

La disponibilité dépend du modèle et de la région concernés.

Avant de connecter un périphérique externe ou un câble au téléviseur, commencez par vérifier le numéro du modèle du téléviseur que vous avez acheté. Un autocollant avec le numéro du modèle figure au dos du téléviseur. Le mode de connexion varie selon le modèle.

Connectez le connecteur d'entrée Péritel du téléviseur au connecteur de sortie Péritel du périphérique à l'aide d'un câble Péritel. Une connexion audio supplémentaire n'est pas nécessaire, dans la mesure où le câble Péritel véhicule également les signaux audio.

La norme Péritel permet uniquement le transfert de vidéo en définition standard.



Utilisation des haut-parleurs externes pour écouter la télévision

Votre téléviseur est pourvu de plusieurs connecteurs d'entrée audio destinés à la connexion de périphériques tels que des lecteurs Blu-ray ou des lecteurs de DVD, mais aussi de sortie audio tels que des amplificateurs. Les connecteurs figurent dans la liste suivante.

- Audio numérique (Optique)

Vous devez tenir compte de plusieurs éléments lors de l'utilisation de l'entrée audio :

- Pour bénéficier d'une meilleure qualité audio, il est conseillé d'utiliser un récepteur AV.
- Le nombre, les noms et les emplacements des connecteurs peuvent varier en fonction du modèle.
- Consultez le manuel d'utilisation du périphérique externe pour le connecter au téléviseur. Le nombre, les noms et les emplacements des connecteurs de périphériques externes peuvent varier en fonction du fabricant.

Connexion - Audio numérique (Optique)

La disponibilité dépend du modèle et de la région concernés.

Avant de connecter un périphérique externe ou un câble au téléviseur, commencez par vérifier le numéro du modèle du téléviseur. Un autocollant avec le numéro du modèle figure au dos du téléviseur. Le mode de connexion varie selon le modèle.

La connexion d'un récepteur AV au téléviseur via un connecteur audio numérique (optique) vous permet d'écouter des sons numériques.

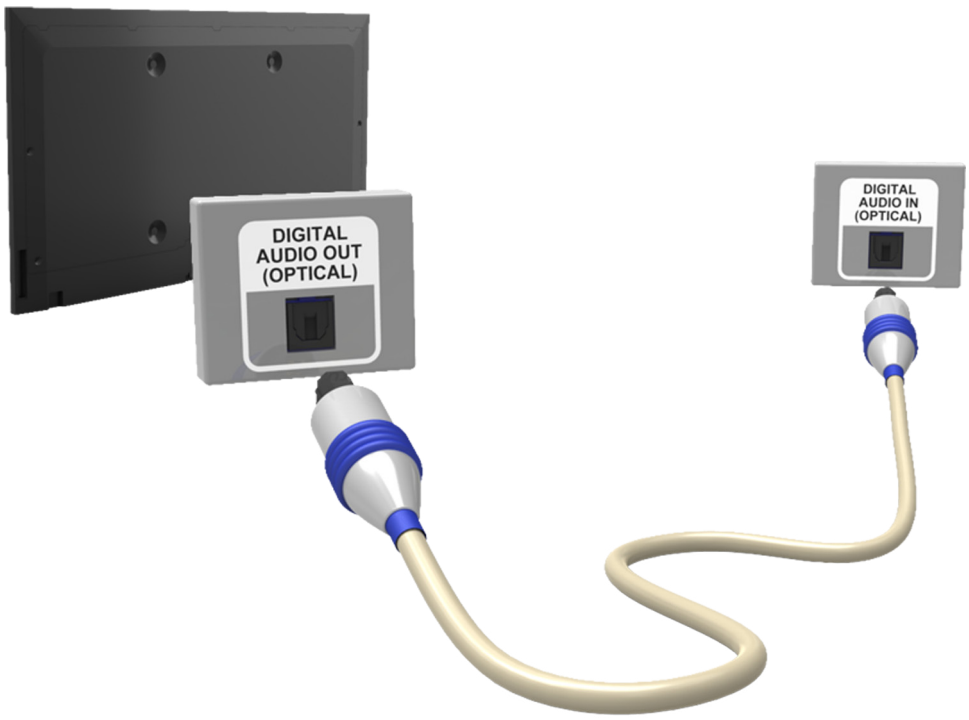
La connexion d'un périphérique à l'aide d'un câble optique ne désactive pas automatiquement les haut-parleurs du téléviseur. Pour désactiver les haut-parleurs du téléviseur, définissez **Sortie son TV** (**Son** > **Paramètres haut-parleur** > **Sortie son TV**) sur un paramètre autre que Haut-parleur TV.

Réglez le volume du périphérique audio à l'aide de sa télécommande.

L'émission d'un bruit inhabituel par le périphérique audio en cours d'utilisation peut indiquer un problème au niveau de ce dernier. Dans ce cas, demandez l'assistance du fabricant du périphérique audio.

Le son numérique est disponible uniquement avec les programmes prenant en charge la norme canal 5.1.

Suivez les indications du schéma pour connecter à l'aide du câble optique le connecteur de sortie audio numérique du téléviseur au connecteur d'entrée audio numérique du périphérique.



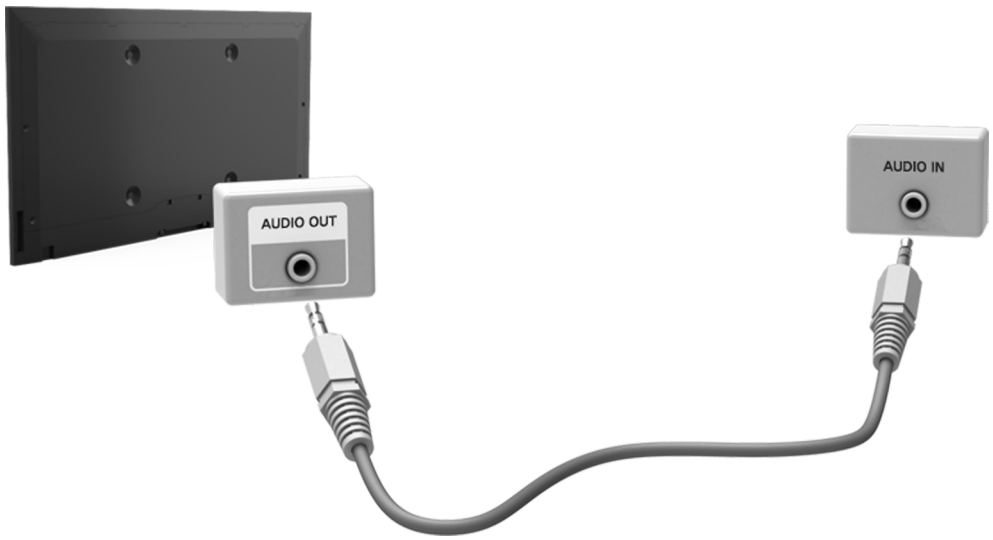
Connexion - Sortie audio

La disponibilité dépend du modèle concerné.

Avant de connecter un périphérique externe ou un câble au téléviseur, commencez par vérifier le numéro du modèle du téléviseur. Un autocollant avec le numéro du modèle figure au dos du téléviseur. Le mode de connexion varie selon le modèle.

Les noms des connecteurs et leurs emplacements peuvent varier en fonction du modèle.

Suivez les indications du schéma pour raccorder, à l'aide du câble audio, le connecteur de sortie audio du téléviseur au connecteur d'entrée audio du périphérique.



Connexion à un ordinateur

Vous pouvez connecter directement un ordinateur au téléviseur ou au réseau afin d'afficher l'écran ou le contenu de l'ordinateur sur le téléviseur. Pour cela, procédez comme suit :

- **Connexion via le port HDMI**

  Vous pouvez connecter l'ordinateur au téléviseur à l'aide du câble HDMI afin d'afficher l'écran de l'ordinateur sur le téléviseur.

- **Connexion au port HDMI (DVI)**

  Vous pouvez connecter un ordinateur au téléviseur en reliant le port DVI de l'ordinateur au port HDMI du téléviseur à l'aide du câble DVI vers HDMI afin d'afficher l'écran de l'ordinateur sur le téléviseur.

- **Connexion via le réseau domestique**

  Vous pouvez accéder rapidement aux fichiers audio, vidéo et photo enregistrés sur un ordinateur en connectant ce dernier et le téléviseur au même routeur ou point d'accès.

Connexion - Port HDMI

Avant de connecter un périphérique externe ou un câble au téléviseur, commencez par vérifier le numéro du modèle du téléviseur. Un autocollant avec le numéro du modèle figure au dos du téléviseur. Le mode de connexion varie selon le modèle.

Dans le cas d'une connexion HDMI, il est recommandé d'utiliser l'un des types de câbles HDMI suivants :

- Câble HDMI haute vitesse
- Câble HDMI haute vitesse avec Ethernet

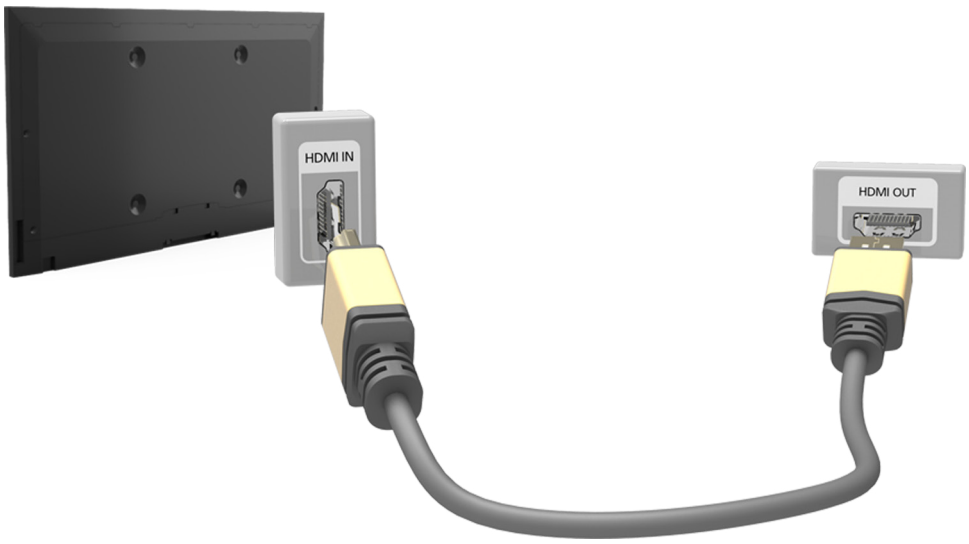
Utilisez un câble HDMI de 14 mm de diamètre maximum. L'utilisation d'un câble HDMI non certifié peut entraîner l'affichage d'un écran vide ou une erreur de connexion.

Il se peut que certains périphériques et câbles HDMI ne soient pas compatibles avec le téléviseur en raison de spécifications HDMI différentes.

Ce téléviseur ne prend pas en charge la fonctionnalité HDMI Ethernet Channel. Ethernet est un réseau local (LAN, Local Area Network) basé sur des câbles coaxiaux normalisés par l'IEEE.

Certains ordinateurs ne prennent pas en charge l'interface HDMI en raison des spécifications de l'adaptateur graphique. Si c'est le cas pour votre ordinateur, utilisez un câble DVI vers HDMI pour connecter l'ordinateur au téléviseur.

Suivez les indications du schéma pour raccorder le connecteur de sortie HDMI du périphérique vidéo externe au connecteur d'entrée HDMI du téléviseur à l'aide du câble HDMI.



Une fois la connexion établie, vous pourrez sélectionner le périphérique externe connecté à l'aide du bouton **SOURCE**.

Connexion - Port HDMI (DVI)

Si l'adaptateur graphique dont votre ordinateur est équipé ne prend pas en charge l'interface HDMI, connectez ce dernier au téléviseur à l'aide du câble DVI (Digital Visual Interactive) vers HDMI. Notez toutefois que la connexion DVI vers HDMI est prise en charge uniquement par le port HDMI et qu'elle ne prend pas en charge la transmission des signaux audio. Pour diffuser le son de l'ordinateur, raccordez le haut-parleur externe au connecteur de sortie audio de l'ordinateur.

> Pour plus d'informations sur les résolutions prises en charge par le téléviseur, consultez la section « Précautions d'usage pour la connexion d'un ordinateur ».

Suivez les indications du schéma pour raccorder le port HDMI (DVI) du téléviseur au port de sortie DVI de l'ordinateur à l'aide du câble DVI vers HDMI.

Une fois la connexion établie, vous pourrez sélectionner le périphérique externe connecté à l'aide du bouton **SOURCE**.

Connexion - Réseau domestique

Vous pouvez accéder et afficher/lire rapidement, sur l'écran du téléviseur, les fichiers audio, vidéo et photo stockés sur un ordinateur.

1. Connectez le téléviseur et l'ordinateur au même routeur ou point d'accès. Un réseau domestique est configuré dès que les deux connexions ont été établies.

   Un réseau domestique permet de partager du contenu entre le téléviseur, les ordinateurs et les périphériques mobiles connectés au même routeur câblé ou sans fil.

2. À partir de l'ordinateur, sélectionnez [Panneau de configuration] > [Réseau et Internet] > [Centre Réseau et partage] > [Modifier les paramètres de partage avancés], puis sélectionnez [Choisir les options de diffusion de contenu multimédia…] pour activer la diffusion multimédia en continu.

3. Dans la liste, définissez TV sur [Autorisé].

4. Lancez le Lecteur Windows Media à partir de l'ordinateur, sélectionnez [Paramètres] > [Gestion de bibliothèque], puis ajoutez l'emplacement de stockage des fichiers audio, photo et vidéo pour les lire sur l'écran du téléviseur.

   Il sera possible de lire et d'afficher sur l'écran du téléviseur les fichiers déplacés dans le dossier par défaut du Lecteur Windows Media.

   Tant que le partage de fichiers est activé, il se peut que l'accès non autorisé soit possible. Si l'accès aux données n'est pas nécessaire, désactivez le partage de fichiers.

Connexion à l'aide d'un périphérique mobile

Etablissez une connexion directe ou indirecte entre un périphérique mobile, tel qu'un smartphone ou une tablette, et le téléviseur via un réseau partagé afin d'afficher le contenu ou l'écran du périphérique en question sur le téléviseur. Pour connecter le périphérique mobile, procédez comme suit :

- **Connexion à l'aide d'un câble MHL vers HDMI**

  Connectez le port USB du périphérique mobile au port HDMI du téléviseur à l'aide du câble MHL vers HDMI pour afficher l'écran du périphérique sur le téléviseur.

- **Ecran du périphérique mobile sur le téléviseur (Réplication de l'écran)**

  Connectez le téléviseur au périphérique mobile en mode sans fil à l'aide de la fonction de réplication afin d'afficher l'écran du périphérique sur le téléviseur.

  Cette option n'est disponible que sur les périphériques mobiles qui prennent en charge la fonction de réplication.

  Selon le logiciel de votre téléphone portable.

- **Connexion de périphériques mobiles sans routeur sans fil (Wi-Fi Direct)**

  Wi-Fi Direct vous permet de connecter le téléviseur à un périphérique mobile sans passer par un routeur ou un point d'accès. Vous pouvez accéder et lire rapidement, sur l'écran du téléviseur, les fichiers audio, vidéo et photo stockés sur un périphérique mobile connecté.

  Cette option n'est disponible que sur les périphériques mobiles qui prennent en charge la fonction Wi-Fi Direct.

- **Connexion via le réseau domestique**

  Vous pouvez afficher/lire sur le téléviseur les fichiers audio, vidéo et photo stockés sur un périphérique mobile connecté au même routeur ou point d'accès que le téléviseur.

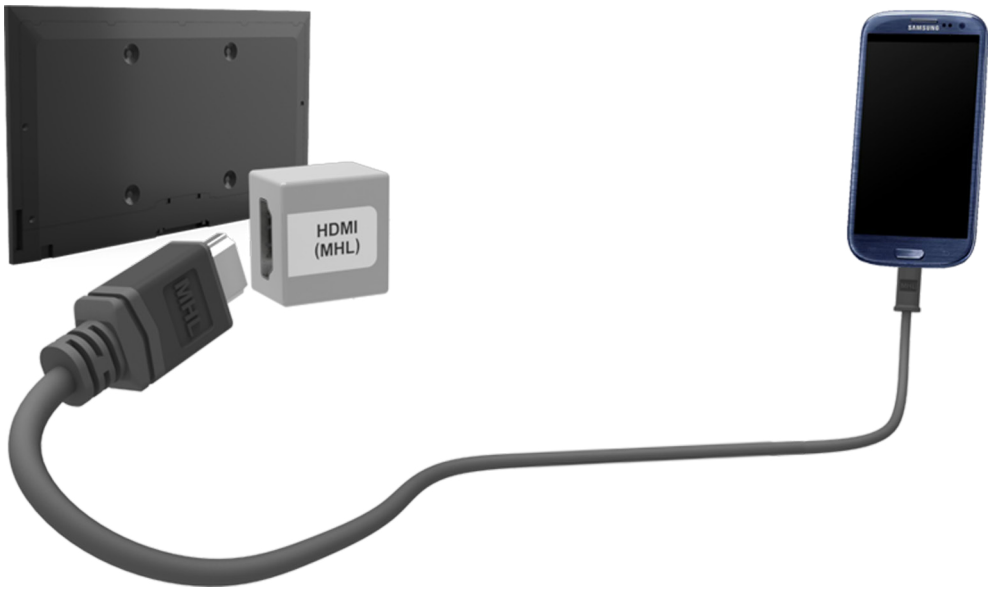
Connexion - Câble MHL vers HDMI

Votre téléviseur prend en charge la fonction MHL (Mobile High-definition Link) via un câble MHL. La fonction MHL permet d'afficher et de lire, sur le téléviseur, des fichiers vidéo, photo et audio à partir d'un périphérique mobile. Elle n'est cependant disponible que par l'intermédiaire du port HDMI (MHL) du téléviseur et uniquement lorsqu'elle est utilisée conjointement à un périphérique mobile compatible MHL.

Consultez le manuel d'utilisation du périphérique pour plus d'informations sur la configuration de la fonction MHL sur votre périphérique mobile.

- La connexion d'un câble MHL vers HDMI fait basculer automatiquement la **Format de l'image** sur **Adapter à l'écran**. Ce réglage ne change pas automatiquement lorsque vous utilisez un adaptateur HDMI. Dans ce cas, modifiez manuellement le réglage dans le menu.
- Si vous utilisez un câble HDMI, le téléviseur reconnaît le signal comme un signal HDMI et peut réagir différemment par rapport à ce qu'il ferait lors de la connexion d'un câble MHL vers HDMI.

Suivez les indications du schéma pour connecter à l'aide d'un câble MHL-HDMI le port HDMI (MHL) du téléviseur et le port USB du périphérique mobile.



Une fois la connexion établie, vous pourrez sélectionner le périphérique externe connecté à l'aide du bouton **SOURCE**.

Ecran du périphérique mobile sur le téléviseur (Réplication de l'écran)

La disponibilité dépend du modèle et de la région concernés.

Selon le logiciel de votre téléphone portable.

Réseau > **Réplication de l'écran** Essayer

Connectez au téléviseur un périphérique mobile compatible avec la réplication en mode sans fil et lisez sur le téléviseur des fichiers vidéo ou audio conservés sur le périphérique. La réplication consiste en une fonction de lecture sur un téléviseur et sur un périphérique mobile de fichiers vidéo et audio enregistrés sur le périphérique mobile.

Pour utiliser la fonction **Réplication de l'écran**, le périphérique mobile doit prendre en charge une fonction de réplication comme AllShare Cast ou **Réplication de l'écran**. Pour vérifier si votre périphérique mobile supporte la réplication, visitez le site Web du fabricant correspondant.

Suivant les conditions réseau, la lecture vidéo ou audio peut être saccadée.

Connexion à l'aide d'un périphérique mobile

1. Sur le périphérique mobile, exécutez la fonction **Réplication de l'écran**. Le périphérique mobile commence à rechercher les périphériques disponibles pour s'y connecter.
2. Sélectionnez TV dans la liste des résultats de la recherche. Le téléviseur apparaît dans une fenêtre contextuelle.
3. Dans la fenêtre contextuelle, sélectionnez **Autor.**.

   Tous les périphériques mobiles précédemment autorisés sont automatiquement connectés sans qu'une approbation ne soit nécessaire.

   Si vous sélectionnez Refuser, le périphérique n'apparaît pas dans la liste et vous ne pourrez pas l'activer de cette manière. Accédez à **Réseau** > **Réplication de l'écran** > **Gest. périph.** pour autoriser les périphériques mobiles dont l'accès a été précédemment refusé.

Le téléviseur n'est pas recherché sur les périphériques mobiles…

1. Accédez à **Réseau** > **Réplication de l'écran** pour exécuter la fonction **Réplication de l'écran**. Vous pouvez également sélectionner **Réplication de l'écran** dans une liste en appuyant sur **SOURCE**.
2. Exécutez la réplication sur le périphérique mobile. Affichez une liste pendant la recherche automatique des périphériques mobiles.
3. Sélectionnez le téléviseur, il se connecte automatiquement.

   Lorsque la connexion des périphériques mobiles est impossible, essayez de mettre le téléviseur hors, puis sous tension.

Autoriser/refuser la connexion via des périphériques mobiles

Cette fonctionnalité n'est disponible que si les périphériques mobiles sont autorisés à se connecter.

1. Accédez à **Réseau** > **Réplication de l'écran** > **Gest. périph.** pour activer **Gest. périph.**. Une liste de connexion des périphériques mobiles requis s'affiche.
2. Vous pouvez autoriser l'accès ou refuser la connexion des périphériques mobiles.

Connexion de périphériques mobiles sans routeur sans fil (Wi-Fi Direct)

Réseau > **Wi-Fi Direct** Essayer

Wi-Fi Direct vous permet de connecter directement des périphériques mobiles à votre téléviseur à l'aide de la technologie sans fil. Après avoir connecté un périphérique au téléviseur à l'aide de la fonction Wi-Fi Direct, vous avez la possibilité d'y afficher/lire les fichiers audio, vidéo et photo à partir du périphérique.

Le périphérique mobile doit prendre en charge la fonctionnalité Wi-Fi Direct. Assurez-vous que le périphérique mobile que vous comptez utiliser prend en charge la fonctionnalité Wi-Fi Direct.

1. Activez la fonction Wi-Fi Direct sur le périphérique mobile, puis lancez **Wi-Fi Direct**. Le téléviseur recherche et affiche automatiquement la liste des périphériques disponibles. Le nom du téléviseur s'affiche également sur le périphérique mobile.
2. Pour établir une connexion, sélectionnez le périphérique dans la liste. Si le téléviseur effectue une demande de connexion, un message d'autorisation s'affiche sur le périphérique mobile et inversement.
3. Autorisez la connexion. La procédure de connexion est alors terminée.

Connexion - Réseau domestique

Vous pouvez afficher et lire sur le téléviseur des fichiers audio, vidéo et photo à partir d'un périphérique mobile.

1. Connectez le téléviseur et le périphérique mobile au même routeur ou point d'accès. Un réseau domestique est configuré dès que les connexions ont été établies.

   Un réseau domestique permet de partager du contenu entre le téléviseur, les ordinateurs et les périphériques mobiles connectés au même routeur câblé ou sans fil.

2. Activez le partage de fichiers sur le périphérique mobile. Le contenu partagé du périphérique mobile peut être affiché/lu sur le téléviseur.

   Tant que le partage de fichiers est activé, il se peut que l'accès non autorisé soit possible. Si l'accès aux données n'est pas nécessaire, désactivez le partage de fichiers.

Nom du téléviseur sur le réseau

Réseau > **Nom périphérique** Essayer

Choisissez ou saisissez le nom du téléviseur à afficher sur le réseau.

1. Sélectionnez **Nom périphérique** dans le menu **Réseau**. Une liste s'affiche.
2. Sélectionnez un nom dans la liste. Vous pouvez également sélectionner **Entrée util.** pour saisir un nom manuellement. Vous pouvez afficher le nom du téléviseur spécifié sur le réseau.

Sélection du signal d'entrée

Vous pouvez sélectionner un périphérique connecté à l'aide du bouton **SOURCE**.

Par exemple, pour basculer vers une console de jeux connectée sur le deuxième connecteur HDMI, appuyez sur la touche **SOURCE**. Parmi la liste **Source**, sélectionnez **HDMI2** pour changer le signal d'entrée vers le mode HDMI. Les noms des connecteurs peuvent varier en fonction du modèle.

L'écran **Source** affiche les options suivantes :

- Bouton **TOOLS**

  Sélectionnez un port connecté à un périphérique externe, puis appuyez longuement sur le bouton Entrée. Les fonctions disponibles sont les suivantes :

  Les options disponibles pour chaque connecteur peuvent varier.

  – **Modif. Nom** : renommez les périphériques connectés au téléviseur afin de faciliter l'identification des sources externes. Par exemple, vous pouvez désigner un ordinateur connecté au téléviseur via un câble HDMI-DVI par **DVI PC**. Ou encore désigner simplement un ordinateur connecté au téléviseur via un câble HDMI comme **PC**. Vous pouvez aussi désigner un périphérique AV connecté au téléviseur via un câble HDMI-DVI par **Périph. DVI**.

  – **Informations** : permet d'afficher des informations détaillées sur les périphériques connectés.

  – **Retirer USB** : permet de retirer en toute sécurité un périphérique USB connecté au téléviseur.

  Cette option est uniquement disponible si le périphérique USB a été sélectionné.

  – **Anynet+ (HDMI-CEC)**: affiche la liste des périphériques compatibles Anynet+ (HDMI-CEC) connectés au téléviseur.

  Cette option n'est disponible que lorsque **Anynet+ (HDMI-CEC)** est défini sur **Activé**.

Commande du téléviseur à l'aide d'un clavier

Système > **Gest. périph.** > **Paramètres clavier** Essayer

Vous pouvez utiliser un clavier pour commander le téléviseur.

Certains modèles ne prennent pas en charge les claviers de classe HID USB.

Connexion d'un clavier

Connexion d'un clavier USB

Connectez le câble du clavier sur le port USB du téléviseur. Un message de connexion s'affiche à l'écran.

Utilisation du clavier

Le clavier USB connecté au téléviseur vous permet d'utiliser les fonctions suivantes de la télécommande.

- Touches fléchées (déplacement de la sélection), touche Windows (bouton **MENU**), touche liste Menu (bouton **TOOLS**), touche Enter (Entrée) (sélectionner/exécuter option), ESC (touche **RETURN**), touches numérotées (chiffres)
- F1 (A), F2 (B), F3 (C), F4 (D), F5 ( ), F6 (bouton **SOURCE**), F7 (bouton **CH.LIST**), F8 (bouton **MUTE**), F9/F10 (boutons de réglage du volume), F11/F12 (boutons de changement de chaîne)
- Haut/Bas : ces boutons permettent de faire défiler les pages du navigateur Internet vers le haut ou vers le bas.
- **En appuyant longuement sur la touche Entrée** : dans l'écran Smart Hub, accédez à une option, et appuyez longuement sur la touche Entrée pour afficher le menu Options.

  Le menu Options dépend du contexte.

Changement de claviers Essayer

La disponibilité dépend du modèle et de la région concernés.

Sélectionnez **Système** > **Gest. périph.** > **Paramètres clavier** > **Sélectionner clavier**. Indiquez le clavier à utiliser.

Vous ne pouvez utiliser qu'un seul clavier à la fois.

Langues de saisie, type de clavier et touche pour basculer d'une langue à l'autre Essayer

Sélectionnez **Système** > **Gest. périph.** > **Paramètres clavier** > **Options clavier**. Les options disponibles sont les suivantes :

- **Langue du clavier**

  Si le clavier prend en charge plusieurs langues, choisissez parmi la liste la langue que vous voulez utiliser.

- **Type de clavier**

  Précisez le type de langue sélectionnée sous **Langue du clavier**.

  La liste **Type de clavier** varie en fonction de la langue sélectionnée sous **Langue du clavier**.

- **Changer langue saisie**

  Si le clavier prend en charge plusieurs langues, choisissez parmi la liste la touche à utiliser pour basculer d'une langue à l'autre.

Commande du téléviseur à l'aide d'une souris

Système > **Gest. périph.** > **Paramètres souris** Essayer

Il est possible d'utiliser facilement les fonctions de ce téléviseur à l'aide d'une souris au lieu d'une télécommande.

Certains modèles ne prennent pas en charge les souris de classe HID USB.

Connexion d'une souris

Connexion d'une souris USB

Connectez le câble de la souris sur le port USB du téléviseur. Un message de connexion s'affiche à l'écran.

Utilisation de la souris

Une fois qu'une souris USB est connectée au téléviseur, un pointeur s'affiche sur l'écran du téléviseur. Vous pouvez utiliser ce pointeur pour commander le téléviseur, comme vous le feriez pour un ordinateur.

- **Sélection et exécution d'une option**

  Cliquez sur le bouton gauche de la souris.

- **Affichage des boutons Volume, Muet et Chaîne**

  Sélectionnez l'icône volume/chaîne sur l'écran pendant que vous regardez la télévision. Utilisez les boutons à l'écran pour régler le volume ou changer de chaîne.

  Sélectionnez à nouveau l'icône volume/chaîne pour masquer les boutons.

- **Affichage des icônes de raccourci**

  Cliquer avec le bouton droit permet d'afficher les icônes de raccourci pour pouvoir utiliser facilement les fonctions du téléviseur.

  Les icônes de raccourci peuvent varier selon la fonction.

- **Affichage du menu contextuel sur le Smart Hub**

  Dans l'écran Smart Hub, accédez à une option, et appuyez pendant 1 seconde sur le bouton gauche de la souris. Le menu Options disponible pour l'option sélectionnée s'affiche.

  Le menu Options dépend du contexte.

- **Défilement du menu ou de l'écran du téléviseur**

  Déplacez la molette de la souris vers le haut ou le bas. Cela fait défiler le menu ou l'écran du téléviseur vers le haut/bas.

- **Sortie du menu ou d'une fonction du téléviseur**

  Cliquez sur le bouton X. Le menu se ferme.

  Le bouton X apparaît lors de l'utilisation d'une souris. Cliquer une fois avec le bouton gauche lors de l'utilisation d'une fonction permet d'afficher le bouton X.

Changement de souris Essayer

Sélectionnez **Système** > **Gest. périph.** > **Paramètres souris** > **Sélectionner souris**. Indiquez la souris à utiliser.

Vous ne pouvez utiliser qu'une seule souris à la fois.

Changement des boutons de la souris et de la vitesse du pointeur Essayer

Sélectionnez **Système** > **Gest. périph.** > **Paramètres souris** > **Options de souris**. Les options disponibles sont les suivantes :

- **Bouton principal**

  Choisissez le bouton (gauche ou droit) à utiliser pour sélectionner et exécuter des options.

- **Vitesse curseur**

  Réglez la vitesse de déplacement du pointeur qui apparaît à l'écran.

Saisie de texte à l'aide d'un clavier QWERTY

Un clavier QWERTY s'affiche à l'écran quand vous devez saisir du texte (pour entrer un mot de passe de réseau, vous connecter à votre compte Samsung, etc.). Il vous permet de saisir le texte à l'aide de la télécommande.

Utilisation des autres fonctions

Sélectionnez ⚙ sur l'écran du clavier QWERTY. Les options disponibles sont les suivantes :

- **Langue**

  Sélectionnez une langue dans la liste.

- **Texte suggéré**

  Active/désactive la fonctionnalité Texte recommandé. L'activation de la fonction **Texte suggéré** vous permet de saisir rapidement du texte commençant par les caractères que vous avez saisis en affichant les mots suggérés. Par exemple, pour saisir le mot « Internet », il vous suffit d'entrer « In », puis de sélectionner « Internet » dans la liste des mots suggérés. Le mot est mémorisé afin d'en faciliter la saisie ultérieurement.

- **Réinitialiser les données de texte recommandées**

  Supprimez les mots suggérés et les mots mémorisés pour effacer le contenu de la liste.

- **Prévoir prochaine lettre**

  Active ou désactive la fonctionnalité Prédiction de texte. L'activation de la fonctionnalité Prédiction de texte vous évite de devoir chercher et sélectionner des touches de caractère. Par exemple, pour saisir le mot « Internet », sélectionnez « I ». Un mot prédit s'affiche à côté de la touche I. Sélectionnez simplement ce mot pour entrer « Internet ».

  Cette fonctionnalité est limitée aux mots précédemment ajoutés au dictionnaire.

Mise en place d'une connexion câblée à Internet

Connecter le téléviseur à Internet vous permet d'accéder aux services en ligne et aux fonctions SMART, et de mettre à jour le logiciel du téléviseur de manière rapide et simple grâce à Internet.

Connexion d'un câble LAN

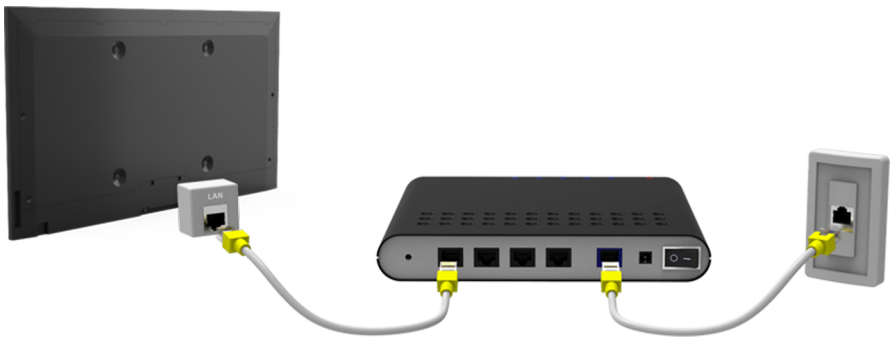
Utilisez un câble LAN.

Le téléviseur ne pourra pas se connecter à Internet si la vitesse du réseau est inférieure à 10 Mbit/s.

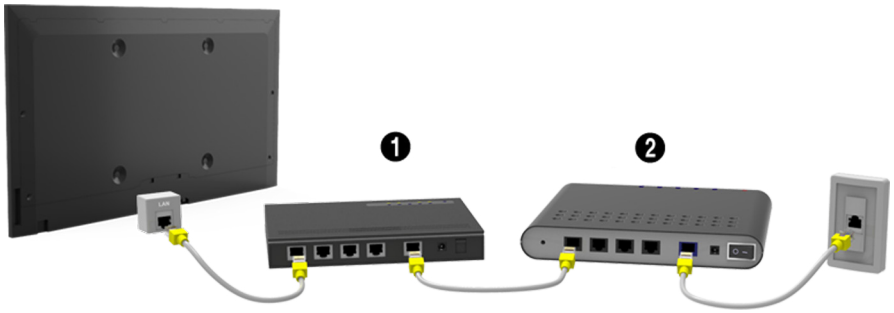
Utilisez des câbles LAN catégorie 7 pour relier votre téléviseur aux points d'accès à Internet.

Le téléviseur peut être connecté à Internet de trois manières différentes. Suivez les indications des schémas pour connecter le câble LAN au connecteur LAN situé à l'arrière du téléviseur.

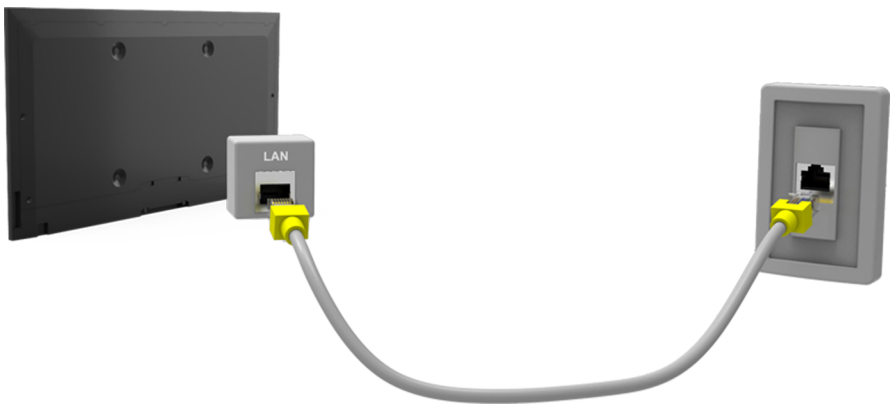
- Modem externe



- ① Routeur IP + ② Modem externe



- Prise LAN murale



Connexion automatique à un réseau Internet câblé

Réseau > **Paramètres réseau** Essayer

Connectez-vous automatiquement à un réseau disponible.

1. Définissez l'option **Type de réseau** sur **Câble**, puis sélectionnez **Connexion**.
2. Le téléviseur tente de se connecter à un réseau disponible. Une fois la connexion établie, un message de confirmation s'affiche. Sélectionnez **OK**. En cas d'échec, réessayez ou établissez la connexion manuellement.

Connexion manuelle à un réseau Internet câblé

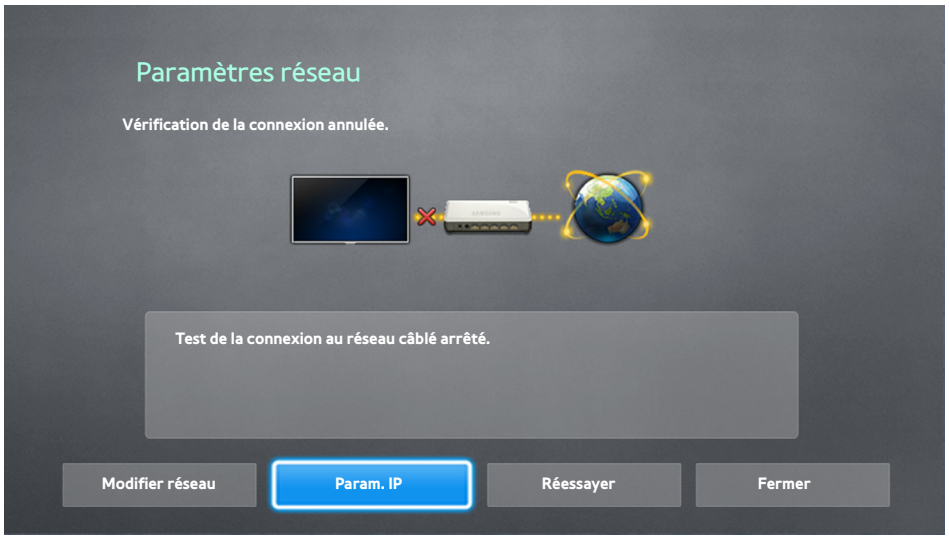
Réseau > **Paramètres réseau**

Si le réseau requiert une adresse IP statique, entrez l'adresse IP, le masque de sous-réseau, la passerelle et les valeurs DNS manuellement pour vous connecter au réseau. Pour obtenir ces valeurs, contactez votre fournisseur d'accès à Internet (FAI).

Consultez la section « Adresses IP dynamiques ou statiques » pour plus d'informations sur les adresses IP dynamique et statique.

1. Définissez l'option **Type de réseau** sur **Câble**, puis sélectionnez **Connexion**.

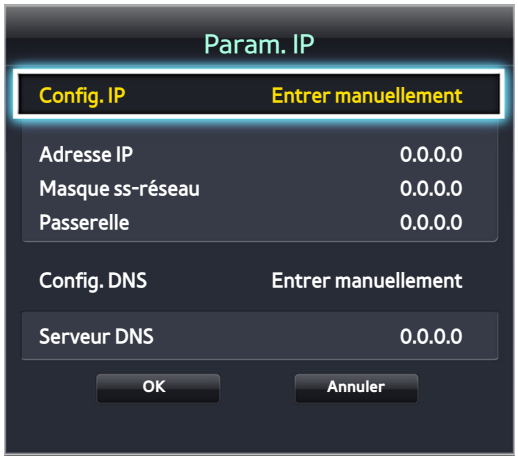
2. Quand le téléviseur tente de se connecter au réseau, sélectionnez **Arrêter**. Une fois la connexion réseau interrompue, sélectionnez **Param. IP**.



3. Dans l'écran **Param. IP**, définissez **Config. IP** sur **Entrer manuellement**, entrez les valeurs **Adresse IP**, **Masque ss-réseau**, **Passerelle** et **Serveur DNS**, puis sélectionnez **OK**.

   - Utilisez l'une des méthodes suivantes pour entrer les valeurs numériques.

     Définissez ces valeurs à l'aide des boutons ▲ et ▼.
     entrez directement les numéros à l'aide des touches numériques.



4. Le téléviseur tente de nouveau de se connecter au réseau à l'aide des paramètres spécifiés. Une fois la connexion établie, un message de confirmation s'affiche. Sélectionnez **OK**.

   La vitesse de connexion au réseau peut varier en fonction des paramètres du serveur DNS.

   Pour plus de détails sur les paramètres du serveur DNS, contactez votre fournisseur d'accès à Internet (FAI).

Mise en place d'une connexion sans fil à Internet

Le mode de connexion varie selon le modèle.

Connecter le téléviseur à Internet vous permet d'accéder aux services en ligne et aux fonctions SMART, et de mettre à jour le logiciel du téléviseur de manière rapide et simple grâce à Internet.

Connexion automatique à un réseau Internet sans fil

Réseau > **Paramètres réseau**

Connectez le téléviseur à Internet à l'aide d'un routeur sans fil Avant de tenter d'établir la connexion, vérifiez le SSID (nom) et les paramètres de clé de sécurité du routeur sans fil. La clé de sécurité figure sur l'écran de configuration du routeur sans fil.

1. Sur l'écran **Paramètres réseau**, définissez **Type de réseau** sur **Sans fil**. Le téléviseur affiche automatiquement une liste des réseaux sans fil disponibles.
2. Sélectionnez un réseau (SSID). Si le réseau souhaité ne figure pas dans la liste, sélectionnez **Ajouter réseau**, puis entrez manuellement le SSID du réseau.
3. Entrez la clé de sécurité, puis sélectionnez **Terminé**. Si le réseau sélectionné n'est pas sécurisé, le téléviseur tente immédiatement de se connecter.
4. Une tentative de connexion au réseau a lieu. Lorsqu'une connexion est établie, le téléviseur affiche un message de confirmation. Sélectionnez **OK**. En cas d'échec, réessayez ou établissez la connexion manuellement.

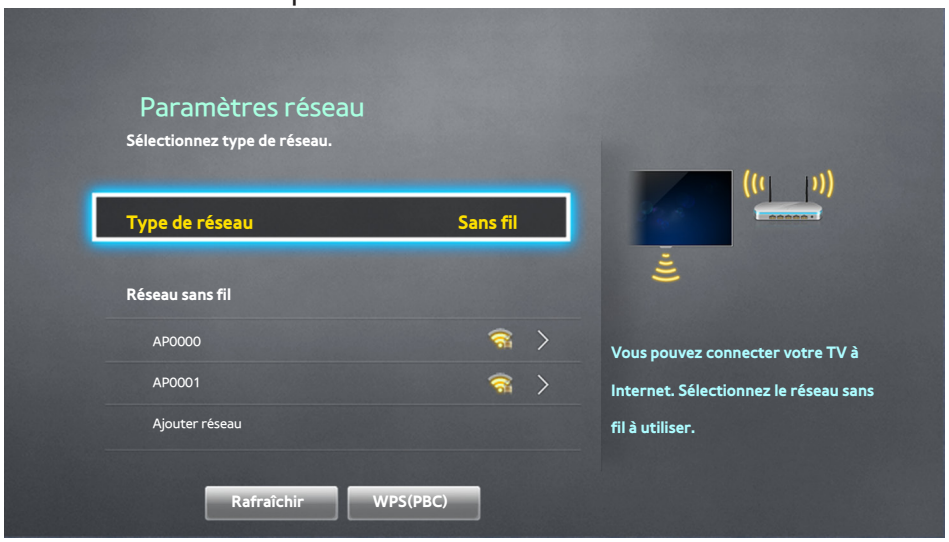
Connexion manuelle à un réseau Internet sans fil

Réseau > **Paramètres réseau**

Si le réseau requiert une adresse IP statique, entrez l'adresse IP, le masque de sous-réseau, la passerelle et les valeurs DNS manuellement pour vous connecter au réseau. Pour obtenir l'adresse IP, le masque de sous-réseau, la passerelle et les valeurs DNS, contactez votre fournisseur d'accès Internet (FAI).

Consultez la section « Adresses IP dynamiques ou statiques » pour plus d'informations sur les adresses IP dynamique et statique.

1. La définition de l'option **Type de réseau** sur **Sans fil** entraîne automatiquement l'affichage de la liste des réseaux sans fil disponibles.



2. Sélectionnez le réseau (SSID) auquel vous voulez vous connecter. Si le routeur sans fil ne figure pas dans la liste, sélectionnez **Ajouter réseau**, puis entrez manuellement le SSID du réseau.
3. Entrez la clé de sécurité, puis sélectionnez **OK**. Si le réseau sélectionné n'est pas sécurisé, le téléviseur tente immédiatement de se connecter.
4. Quand le téléviseur tente de se connecter au réseau, sélectionnez **Arrêter**. Une fois la connexion réseau interrompue, sélectionnez **Param. IP**.

5. Dans l'écran **Param. IP**, définissez **Config. IP** sur **Entrer manuellement**, entrez les valeurs **Adresse IP**, **Masque ss-réseau**, **Passerelle** et **Serveur DNS**, puis sélectionnez **OK**.

   - Utilisez l'une des méthodes suivantes pour entrer les valeurs numériques.

     Définissez ces valeurs à l'aide des boutons ▲ et ▼.

     entrez directement les numéros à l'aide des touches numériques.

6. Le téléviseur tente de nouveau de se connecter au réseau à l'aide des paramètres spécifiés. Une fois la connexion établie, un message de confirmation s'affiche. Sélectionnez **OK**.

   La vitesse de connexion au réseau peut varier en fonction des paramètres du serveur DNS.

   Pour plus de détails sur les paramètres du serveur DNS, contactez le fournisseur d'accès à Internet (FAI).

Connexion à un réseau Internet sans fil avec WPS

Réseau > **Paramètres réseau**

Si les routeurs sans fil prenant en charge l'option WPS (Wi-Fi Protected Setup) ou PBC (Push Button Configuration), vous pouvez appuyer sur un bouton du routeur afin de connecter le téléviseur à Internet.

Cette fonctionnalité n'est pas disponible sur les routeurs sans fil ne prenant pas en charge la fonction WPS. Vérifiez si votre routeur sans fil prend cette fonctionnalité en charge.

1. La définition de l'option **Type de réseau** sur **Sans fil** entraîne automatiquement l'affichage de la liste des réseaux sans fil disponibles.
2. Sélectionnez **WPS(PBC)**, puis appuyez sur le bouton WPS ou PBC situé sur le routeur sans fil dans un délai de deux minutes.
3. Le téléviseur échange automatiquement le nom du réseau (SSID) et la clé de sécurité, puis tente de se connecter à Internet. Une fois la connexion établie, un message de confirmation s'affiche. Sélectionnez **OK**.

Résolution des problèmes de connectivité Internet

Si vous ne parvenez pas à connecter le téléviseur à Internet, consultez les informations suivantes.

Résolution des problèmes de connectivité Internet câblé

Câble réseau introuvable

Vérifiez si le câble réseau est branché. Si tel est le cas, vérifiez si le routeur est sous tension. Si tel est le cas, essayez de le mettre hors tension, puis sous tension.

Échec de la configuration automatique de l'adresse IP

Suivez les instructions ci-dessous ou configurez les **Param. IP** manuellement.

1. Vérifiez si le serveur DHCP est activé sur le routeur, puis réinitialisez ce dernier.
2. Si le problème persiste, contactez votre fournisseur d'accès Internet (FAI) pour obtenir plus d'informations.

Impossible de se connecter au réseau

Procédez comme suit :

1. Vérifiez tous les **Param. IP**.
2. Vérifiez si le serveur DHCP est activé sur le routeur. Ensuite, débranchez, puis rebranchez ce dernier.
3. Si le problème persiste, contactez votre fournisseur d'accès Internet (FAI) pour obtenir plus d'informations.

Connecté à un réseau local, mais pas à Internet

1. Vérifiez si le câble LAN Internet est connecté au port LAN externe du routeur.
2. Vérifiez les valeurs DNS dans les **Param. IP**.
3. Si le problème persiste, contactez votre fournisseur d'accès Internet (FAI).

Configuration du réseau terminée, mais connexion à Internet impossible

Si le problème persiste, contactez votre fournisseur d'accès Internet (FAI).

Résolution des problèmes de connectivité Internet sans fil

Echec de la connexion au réseau sans fil

Routeur sans fil sélectionné introuvable. Accédez à **Paramètres réseau**, puis sélectionnez le routeur approprié.

Impossible de se connecter à un routeur sans fil

Vérifiez les points suivants :

1. Vérifiez que le routeur est sous tension. Si tel est le cas, mettez-le hors tension, puis sous tension.
2. Au besoin, entrez la clé de sécurité appropriée.

Échec de la configuration automatique de l'adresse IP

Suivez les instructions ci-dessous ou configurez les **Param. IP** manuellement.

1. Vérifiez si le serveur DHCP est activé sur le routeur. Ensuite, débranchez, puis rebranchez ce dernier.
2. Au besoin, entrez la clé de sécurité appropriée.
3. Si le problème persiste, contactez votre fournisseur d'accès Internet (FAI) pour obtenir plus d'informations.

Impossible de se connecter au réseau

Procédez comme suit :

1. Vérifiez tous les **Param. IP**.
2. Au besoin, entrez la clé de sécurité appropriée.
3. Si le problème persiste, contactez votre fournisseur d'accès Internet (FAI) pour obtenir plus d'informations.

Connecté à un réseau local, mais pas à Internet

1. Vérifiez si le câble LAN Internet est connecté au port LAN externe du routeur.
2. Vérifiez les valeurs DNS dans les **Param. IP**.
3. Si le problème persiste, contactez votre fournisseur d'accès Internet (FAI).

Configuration du réseau terminée, mais connexion à Internet impossible

Si le problème persiste, contactez votre fournisseur d'accès Internet (FAI).

Réseau mobile

La disponibilité dépend du modèle et de la région concernés.

Lors de la connexion au réseau mobile, certaines fonctions risquent d'être indisponibles.

Reportez-vous au schéma et insérez le dongle mobile (vendu séparément) dans le port USB. Le dongle mobile doit être connnecté au téléviseur pour pouvoir vous connecter au réseau mobile. Ce dernier est vendu séparément et n'est pas disponible auprès de Samsung.

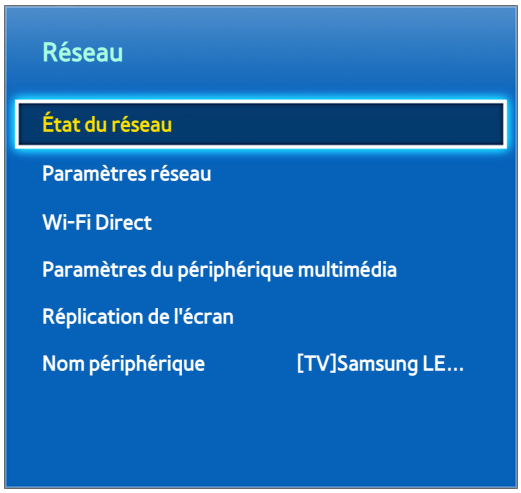
Si vous rencontrez des problèmes pour l'utilisation des services en ligne, contactez votre fournisseur d'accès à Internet.

Nom de modèle et services de télécommunications pris en charge

- Vodacom (référence : K4605)
- MTN (référence : E3131S, E3251)
- Safaricom (référence : E303)

Vérification de l'état de la connexion Internet

Réseau > **État du réseau** Essayer



L'écran de menu affiché peut varier en fonction du modèle du téléviseur.

Vérifiez l'état actuel du réseau et de la connexion Internet.

Smart Hub

Smart Hub > **Ouvrir Smart Hub** Essayer

Grâce à Smart Hub, vous pouvez surfer sur le Web et télécharger des applications. Vous pouvez en outre utiliser les fichiers photo, vidéo et musicaux stockés sur des périphériques de stockage externes.

- Certains services Smart Hub sont des services payants. Pour acheter un tel service, le compte de fournisseur de services ou le compte Samsung Apps TV (compte Samsung) est requis.
- Vérifiez que le téléviseur est connecté à Internet. Pour utiliser Smart Hub, votre téléviseur doit être connecté à Internet.
- Certaines fonctions de Smart Hub nécessitent une connexion Internet et ne sont pas disponibles avec tous les fournisseurs de services, dans toutes les langues ou dans tous les pays.
- Pour utiliser Smart Hub, vous devez accepter les conditions d'utilisation et la politique de confidentialité. Dans le cas contraire, vous ne pourrez pas accéder aux fonctions et services correspondants. Vous pouvez afficher l'intégralité du contenu de **Conditions d'utilisation & politique** en accédant à **Smart Hub** > **Conditions d'utilisation & politique**. Si vous ne souhaitez plus utiliser Smart Hub, vous pouvez refuser les conditions d'utilisation. Essayer
- Les pannes du service Smart Hub peuvent être causées par des interruptions de votre service Internet.

Test de la connexion Smart Hub

Assistance > **Diagnost. auto.** > **Test de connexion Smart Hub**

- La disponibilité dépend du modèle et de la région concernés.

Si Smart Hub ne fonctionne pas, accédez à **Assistance** > **Diagnost. auto.** > **Test de connexion Smart Hub**.

Diagnostiquez le problème en vérifiant la connexion Internet, le FAI, le serveur Samsung et les panneaux Samsung Apps.

- Une fois le test effectué, si les problèmes Smart Hub persistent, contactez votre Fournisseur d'accès à Internet ou un centre de contact Samsung.

Ouverture de l'Barre d'accès rapide

Appuyez sur **SMART HUB** pendant que vous regardez la télévision pour ouvrir l'**Barre d'accès rapide**.

Sur l'**Barre d'accès rapide**, recherchez vos applications, canaux ou sources préférés et accédez aux fonctions fréquemment ou précédemment utilisées.

Configuration de votre option préférée

1. Appuyez sur **SMART HUB** pendant que vous regardez la télévision pour ouvrir l'**Barre d'accès rapide** et sélectionnez l'option souhaitée.
2. Maintenez le bouton Entrée enfoncé. Le menu Options s'affiche.
3. Dans le menu Options, sélectionnez **Ajouter aux favoris** pour ajouter l'option choisie à la liste des favoris. L'option apparaît en haut de la liste.

> Pour supprimer un favori, sélectionnez-le et appuyez sur le bouton Entrée de façon prolongée pour afficher le menu contextuel. Sélectionnez ensuite **Supprimer des favoris**.

Suppression de l'historique de navigation

1. Appuyez sur **SMART HUB** pendant que vous regardez la télévision pour ouvrir l'**Barre d'accès rapide** et sélectionnez **Tout effacer**. Vous serez invité à confirmer votre sélection.
2. Sélectionnez **Oui** sur l'écran. L'historique de navigation est intégralement supprimé.

> Par contre, le contenu de la liste des favoris n'est pas supprimé.

> Vous pouvez également supprimer votre historique de navigation en sélectionnant **Tout effacer** dans le menu **Smart Hub** > **Paramètres Barre d'accès rapide**.

Accès à l'écran Panneau

Appuyez sur le bouton **SMART HUB** pour ouvrir l'**Barre d'accès rapide** et sélectionnez l'icône Panneau. Sur l'écran Panneau de chaque panneau de service, les options suivantes sont disponibles :

La disponibilité dépend du modèle et de la région concernés.

- **SAMSUNG APPS**

  Vous pouvez bénéficier d'un large éventail d'applications d'actualités, de sports, d'informations météo ou de jeux, gratuites ou payantes, sur votre téléviseur comme vous le feriez sur un smartphone ou une tablette.

Utilisation du Didacticiel Smart Hub

Assistance > **Didacticiel Smart Hub**

Dans le menu **Assistance**, sélectionnez **Didacticiel Smart Hub**. Cette procédure vous permet de vous familiariser avec les principes de base de Smart Hub et les panneaux.

Réinitialisation de Smart Hub

Smart Hub > **Réinitialiser Smart Hub** Essayer

Réinitialise toutes les informations enregistrées relatives aux comptes Samsung et aux comptes de service liés, ainsi que les contrats de service et applications Smart Hub.

Utilisation de Smart Hub avec Compte Samsung

L'écran de menu affiché peut varier en fonction du modèle du téléviseur.

Création d'un Compte Samsung

Smart Hub > **Compte Samsung** Essayer

Certains services Smart Hub sont des services payants. Pour acheter un tel service, le compte de fournisseur de services ou le compte Samsung Apps TV (compte Samsung) est requis.

Vous pouvez créer un Compte Samsung à l'aide de votre adresse e-mail.

Pour créer un Compte Samsung, vous devez accepter les Compte Samsung conditions d'utilisation et la politique de confidentialité qui y sont associées. Dans le cas contraire, vous ne pourrez pas créer de Compte Samsung. Vous pouvez afficher l'intégralité du contenu des conditions d'utilisation en accédant à **Smart Hub** > **Compte Samsung** > **Conditions générales, politique de confidentialité**.

Vous pouvez également créer un Compte Samsung à l'adresse suivante : http://content.samsung.com. Vous pouvez utiliser le même identifiant pour le téléviseur et le site Web.

Création d'un Compte Samsung à l'aide du menu Sign Up Compte Samsung

1. Accédez à **Smart Hub** > **Compte Samsung** > **Créer compte**, puis sélectionnez **Créer un compte Samsung**.
2. Acceptez les conditions d'utilisation d'un Compte Samsung et sélectionnez **Suivant**.
3. Créez un Compte Samsung conformément aux instructions affichées sur l'écran **Créer compte**.

   Dès qu'un Compte Samsung a été créé, vous êtes automatiquement connecté à **Smart Hub**.

Création d'un Compte Samsung à l'aide d'un compte Facebook

Un utilisateur Facebook peut facilement obtenir les informations nécessaires à partir de Facebook et créer un Compte Samsung.

1. Accédez à **Smart Hub** > **Compte Samsung** puis sélectionnez **Connex.**.
2. Sélectionnez ⊕, puis **Créer avec Facebook**.
3. Entrez vos identifiant et mot de passe Facebook, puis sélectionnez **Ouv sess**.
4. Acceptez les conditions d'utilisation d'un Compte Samsung et sélectionnez **Suivant**.
5. Créez un Compte Samsung conformément aux instructions affichées sur l'écran **Créer compte**. Une fois que vous avez créé un Compte Samsung, une session s'ouvre automatiquement.

   Si vous créez un Compte Samsung avec votre compte Facebook, ils seront automatiquement liés.

Connexion au Compte Samsung

Smart Hub > **Compte Samsung** > **Connex.**

Connexion et enregistrement d'un Compte Samsung

Lors de votre première connexion à votre Compte Samsung sur le téléviseur, vous devez enregistrer votre Compte Samsung sur ce dernier.

1. Accédez à **Smart Hub** > **Compte Samsung** puis sélectionnez **Connex.**.
2. Sélectionnez ⊕, puis **Ouv sess**.
3. Entrez vos identifiant et mot de passe, puis sélectionnez **Ouv sess**.

   Activez l'option **Connexion auto** pour pouvoir vous connecter à **Smart Hub** automatiquement.

   Si vous avez oublié votre mot de passe, sélectionnez l'option **Réinit. mot de passe** pour recevoir, par e-mail, des instructions concernant sa réinitialisation.
4. Sélectionnez une image à utiliser comme photo de profil. Le **Compte Samsung** a été enregistré sur le téléviseur.
5. Sélectionnez **Terminé** pour vous connecter à votre Compte Samsung.

Connexion en toute simplicité à votre Compte Samsung enregistré sur votre téléviseur

1. Accédez à **Smart Hub** > **Compte Samsung** puis sélectionnez **Connex.**.
2. Choisissez votre Compte Samsung et sélectionnez **Ouv sess**.
3. À l'aide de la méthode de connexion configurée pour le Compte Samsung sélectionné, connectez-vous à votre Compte Samsung.

Liaison de mes comptes Samsung et d'application

Smart Hub > **Compte Samsung** > **Associer comptes du service**

La liaison de votre Compte Samsung à des comptes d'applications installés sur le téléviseur vous permet de vous connecter automatiquement à vos comptes d'application liés lorsque vous vous connectez à votre **Compte Samsung**. Par exemple, vous pouvez télécharger l'application Facebook et lier votre compte Facebook à votre **Compte Samsung**. Dans ce cas, la connexion à votre **Compte Samsung** entraîne également la connexion automatique à votre compte Facebook.

Pour utiliser **Associer comptes du service**, vous devez d'abord vous connecter à votre Compte Samsung.

Liaison d'un compte d'application

1. Accédez à **Smart Hub** > **Compte Samsung** puis sélectionnez **Associer comptes du service**. La liste des applications pouvant être liées à votre **Compte Samsung** s'affiche.
2. Sélectionnez une application dans la liste. La fenêtre Lien vers d'autres comptes apparaît à l'écran.
3. Entrez les identifiant et mot de passe actuels de l'application à laquelle vous souhaitez vous connecter. Une fois la connexion établie, le compte d'application est lié au Compte Samsung.

Déconnexion d'un compte lié

1. Accédez à **Smart Hub** > **Compte Samsung**, puis sélectionnez **Associer comptes du service**. Sélectionnez l'application dont vous souhaitez annuler la liaison.
2. Une boîte de dialogue de confirmation s'affiche. Sélectionnez **Oui** pour annuler la liaison de l'application.

Modification et ajout d'informations à un Compte Samsung

Smart Hub > **Compte Samsung**

Le menu **Compte Samsung** vous permet de gérer votre **Compte Samsung**.

Pour modifier les informations du compte, vous devez être connecté à votre Compte Samsung.

1. Accédez à **Smart Hub** > **Compte Samsung** puis sélectionnez **Modifier profil**.
2. Entrez le mot de passe, puis sélectionnez **Terminé**. L'écran de modification du profil apparaît.

L'écran de modification du profil offre les fonctionnalités suivantes.

- **Modification de la photo de profil**

  Si vous sélectionnez **Modifier la photo de profil** sur l'écran de connexion, vous pouvez modifier votre photo de profil.

- **Sélection d'une méthode de connexion du téléviseur au Compte Samsung**

  Sélectionnez **Méth. connex.** sur l'écran de connexion et choisissez une méthode. Vous pouvez choisir le mode de connexion au téléviseur avec le Compte Samsung enregistré.

- **Configuration de la connexion automatique**

  Activez l'option **Connexion auto** pour pouvoir vous connecter à **Smart Hub** automatiquement.

- **Saisie d'informations utilisateur de base**

  Vous pouvez entrer vos nom, prénom et date de naissance.

- **Réception d'e-mails relatifs aux services Samsung**

  Vous pouvez choisir de recevoir des e-mails concernant les services Samsung. Ces messages contiennent les informations les plus récentes.

Suppression de tous les comptes Samsung du téléviseur

Smart Hub > **Compte Samsung** > **Supprimer comptes de la TV**

Accédez à **Smart Hub** > **Compte Samsung** puis sélectionnez **Supprimer comptes de la TV**. Les informations de compte et de mot de passe enregistrées sur le téléviseur sont supprimées, tout comme les informations de compte des applications liées.

Pour supprimer les informations de votre compte, vous devez vous connecter avec votre Compte Samsung.

Utilisation des fonctions du menu contextuel

Déplacez la zone de surbrillance sur une application et appuyez longuement sur le bouton Entrée. Vous pouvez utiliser les fonctions suivantes :

- **Dépl.**

  Permet de changer l'emplacement de l'application sélectionnée.

- **Supprimer**

  Permet de supprimer l'application sélectionnée.

- **Suppr. mult.**

  Permet de supprimer simultanément plusieurs applications.

- **Voir détails**

  Permet d'accéder aux informations détaillées sur l'application sélectionnée.

- **Modification de l'affichage**

  Vous pouvez modifier le tri du mode d'affichage par **l'affichage personnalisé** ou **Les + lus**.

- **Verr / Déverr**

  Vous pouvez verrouiller ou déverrouiller une application déterminée depuis l'écran.

- **Mettre à jour les applications**

  Vous pouvez mettre à jour l'application sélectionnée.

Installation d'une application

- Lorsque la mémoire interne du téléviseur est insuffisante, vous pouvez installer une application sur un périphérique USB.
- Les icônes des applications installées sur le périphérique USB apparaissent sur l'écran **SAMSUNG APPS**, uniquement lorsque le périphérique est connecté. Vous pouvez utiliser une application installée sur un périphérique USB uniquement lorsque ce dernier est connecté au téléviseur. Si le périphérique USB est déconnecté lors de l'exécution de l'application, celle-ci est interrompue.
- L'application installée sur le périphérique USB n'est pas disponible sur un autre téléviseur, ni sur un PC.

Installation rapide

1. Sur l'écran **SAMSUNG APPS**, sélectionnez **Le plus populaire**, **Nouveautés** ou **Catégories**.

   - **Le plus populaire** et **Nouveautés** affichent les applications Samsung les plus appréciées et les plus récentes. Pour afficher la liste complète des applications, sélectionnez **Catégories**. Vous pouvez afficher toutes les applications Samsung classées par genre.

2. Déplacez la zone de surbrillance sur une application et appuyez longuement sur le bouton Entrée. Un menu contextuel s'affiche.
3. Dans le menu contextuel à l'écran, sélectionnez **Téléch.**.

   - Lors de l'installation d'une application, la barre de progression apparaît en bas de l'icône de l'application afin que vous puissiez facilement connaître la progression de l'installation.

4. L'application sélectionnée est installée sur le téléviseur.

   - Vous pouvez afficher les applications installées sur l'écran **SAMSUNG APPS**.

Installation d'une application à partir de l'écran Informations détaillées sur l'application

1. Sur l'écran **SAMSUNG APPS**, sélectionnez **Le plus populaire**, **Nouveautés** ou **Catégories**.

   - **Le plus populaire** et **Nouveautés** affichent les applications Samsung les plus appréciées et les plus récentes. Pour afficher la liste complète des applications, sélectionnez **Catégories**. Vous pouvez afficher toutes les applications Samsung par catégorie.

2. Sélectionnez une application dans la liste. Des informations détaillées sur votre sélection apparaissent à l'écran.
3. Sélectionnez **Téléch.** sur l'écran d'informations détaillées pour installer l'application sélectionnée sur le téléviseur.

   - Lors de l'installation d'une application, une barre de progression apparaît sous son icône.

4. Lorsque l'installation est terminée, le bouton **Téléch.** devient le bouton **Ouvrir**.

   - Vous pouvez afficher les applications installées sur l'écran **SAMSUNG APPS**.

Lancement d'une application

Sélectionnez une application sur l'écran **SAMSUNG APPS** pour la lancer.

Les icônes indiquent ce qui suit :

- : l'application est installée sur un périphérique USB.

Applications par défaut

e-Manual

Le e-Manual intégré contient diverses informations.

Utilisation de Web Browser

Web Browser est une application de navigation Internet.

Pour faciliter la navigation sur le Web, servez-vous d'un clavier et d'une souris.

L'écran de navigation peut différer de celui d'un ordinateur.

Modes de navigation

Web Browser propose deux modes de navigation : **Navig. avec pointeur** et **Navig. ac lien**. **Navig. avec pointeur** vous permet de déplacer le pointeur pour effectuer la sélection tandis que **Navig. ac lien** vous permet d'utiliser les flèches directionnelles pour déplacer la sélection.

Le mode de navigation par défaut de Web Browser est **Navig. avec pointeur**. Pour activer **Navig. ac lien**, sélectionnez l'icône de **Navig. ac lien**.

Aperçu de la barre d'état et de commandes

Ouvrez Web Browser pour afficher la barre d'état et de commandes en haut de l'écran. Les éléments disponibles sont les suivants :

- **Retour**

  Revenir à la page précédente.

- **Transférer**

  Passer à la page suivante.

- **Signets et Historique**

  Passer à l'écran **Signets et Historique**. Cet écran vous permet d'ajouter la page actuelle aux signets ou de déplacer, modifier ou supprimer une page marquée par un signet. Vous pouvez accéder facilement aux pages visitées en parcourant l'écran de l'historique.

- **Page d'accueil**

  Passer à l'écran principal.

- **Barre d'adresses**

  Permet de vérifier l'adresse de la page actuelle ou de saisir une adresse de page Web pour accéder à la page.

- **Rafraîchir** / **Arrêter**

  Permet de recharger la page actuelle ou d'arrêter de recharger la page actuelle.

- **Ajout. aux signets**

  Permet d'ajouter la page actuelle aux signets.

- **Rechercher**

  Permet d'effectuer une recherche de mots clés à l'aide du moteur de recherche propre à l'utilisateur.

  Pour changer de moteur de recherche, sélectionnez l'icône de , puis choisissez un moteur de recherche dans le menu **Déf. moteur de recherche**.

- **Zoom**

  Permet d'effectuer un zoom avant ou arrière sur la page Web actuelle.

- **PIP**

  Permet d'utiliser **Web Browser** tout en regardant un programme télévisé sur le même écran.

  En fonction du pays et du modèle.

- **Navig. ac lien** / **Navig. avec pointeur**

  Permet de sélectionner un des deux modes de navigation pris en charge par **Web Browser**.

- **Paramètre**

  Permet de configurer les paramètres de **Web Browser**.

- **Fermer**

  Permet de quitter **Web Browser**.

- **Nv. ongl.**

  Permet d'ouvrir un nouvel onglet.

Préférences de navigation

Sélectionnez l'élément situé sur l'écran. Configurez les paramètres de navigation en fonction de vos besoins ou préférences.

Il se peut que certains éléments ne soient pas disponibles sur certaines pages Web. Les éléments indisponibles sont grisés.

- **Activer la saisie** / **Désactiver la saisie**

  Entrée et touches fléchées pour activer saisie. Entrée pour désact saisie après avoir déplacé élém sur l'écr.

- **Sites approuvés**

  Pour empêcher les enfants d'accéder à des pages Web inappropriées, limitez l'accès à des pages Web préenregistrées.

  Vous serez invité à saisir un mot de passe lors de la sélection de **Sites approuvés**. Entrez le mot de passe. Le mot de passe par défaut est 0000.

  Fonction Sites approuvés : permet d'activer/de désactiver la **Fonction Sites approuvés**.

  Réinit mot de passe pr sites approuvés : permet de modifier le mot de passe.

  Aj. site actuel : permet d'ajouter la page Web actuelle aux **Sites approuvés**.

  Gérer les sites approuvés : permet de saisir l'adresse de la page Web que vous souhaitez ajouter aux **Sites approuvés** ou d'en sélectionner une dans la liste et de la supprimer.

  L'activation de la **Fonction Sites approuvés** sans aucune page Web répertoriée limitera l'accès aux pages Web.

- **Navigation privée activée** / **Navigation privée désact.**

  Permet d'activer/de désactiver la fonctionnalité **Navigation privée**. L'activation de **Navigation privée** n'enregistrera pas l'historique de navigation.

  Lors de l'activation de **Navigation privée**, l'icône s'affiche au début de la barre d'adresse.

- **Déf. moteur de recherche**

  Permet de définir le moteur de recherche par défaut à partir de la liste.

- **Param. navigateur Web**

  Permet de configurer les **Param. navigateur Web**, tels que la sécurité ou les comportements de navigation.

  Déf. comme page acc. : permet de sélectionner une page Web et de la définir comme page d'accueil.

  Bloquer pop-up : permet de bloquer ou de débloquer les fenêtres contextuelles.

  Blocage de page : permet de bloquer ou de débloquer des pages telles que des pages commerciales. Permet d'établir une liste de pages à bloquer en saisissant l'adresse de la page Web.

  Général : permet de supprimer l'historique de navigation ou les informations relatives à l'utilisation d'Internet, ou de réinitialiser **Web Browser**. Définir **Mode de sécurité** sur **Activé** pour limiter l'accès par des codes malveillants ou des sites de hameçonnage.

  Encodage : permet de définir la **Sélection auto** sur **Activé** ou de sélectionner une méthode de codage à partir de la liste.

  Curseur : permet de régler la vitesse du pointeur en mode **Navig. avec pointeur** ou de modifier la méthode d'accès par liens.

  Infos navigateur : permet de vérifier la version actuelle du **Web Browser**.

- **Aide**

  Cette option vous permet de vous familiariser avec les principes de base de **Web Browser**.

Réorganisation des applications dans l'écran SAMSUNG APPS

1. Sur l'écran SAMSUNG APPS, accédez à l'application dont vous souhaitez modifier la position.
2. Appuyez longuement sur le bouton Entrée. Un menu contextuel s'affiche.
3. Dans le menu contextuel, sélectionnez **Dépl.**.
4. Déplacez une application vers l'endroit voulu, puis sélectionnez-la à nouveau.

Suppression d'une application du téléviseur

Veuillez noter qu'en cas de suppression d'une application, les données relatives à l'application sont également supprimées.

Suppression d'une application

1. Sur l'écran **SAMSUNG APPS**, accédez à l'application que vous souhaitez supprimer.
2. Appuyez longuement sur le bouton Entrée. Un menu contextuel s'affiche.
3. Dans le menu contextuel à l'écran, sélectionnez **Supprimer**. Une fenêtre de confirmation de la suppression s'affiche. Sélectionnez **Oui**. L'application sélectionnée est supprimée.

Suppression de plusieurs applications

1. Sur l'écran **SAMSUNG APPS**, accédez à l'application que vous souhaitez supprimer.
2. Appuyez longuement sur le bouton Entrée. Un menu contextuel s'affiche.
3. Dans le menu contextuel à l'écran, sélectionnez **Suppr. mult.**. Une case s'affiche sur les icônes d'applications.
4. Sélectionnez toutes les applications à supprimer, puis sélectionnez **Supprimer**. Une fenêtre de confirmation de la suppression s'affiche. Sélectionnez **Oui**. Les applications sélectionnées sont supprimées.

Notation/évaluation d'une application

Sur l'écran d'informations détaillées sur l'application, vous pouvez noter l'application ou envoyer un avis au développeur de l'application.

Pour noter ou évaluer une application, vous devez vous connecter à votre Compte Samsung. Vous pouvez uniquement noter ou évaluer des applications et des jeux que vous avez achetés avec votre téléviseur.

Mise à jour d'une application

1. Sur l'écran **SAMSUNG APPS**, accédez à l'application que vous souhaitez mettre à jour.
2. Appuyez longuement sur le bouton Entrée. Un menu contextuel s'affiche.
3. Dans le menu contextuel à l'écran, sélectionnez **Mettre à jour les applications**. Une fenêtre contextuelle s'affiche.
4. Sélectionnez toutes les applications à mettre à jour, puis sélectionnez **MAJ**. Toutes les applications sélectionnées sont mises à jour vers les dernières versions.

Mise à jour automatique d'applications

Smart Hub > **Paramètres applis**

Pour mettre les applications à jour automatiquement, accédez à **Smart Hub** > **Paramètres applis** et définissez **Mise à jour auto** sur **Activé**. Les applications installées sur le téléviseur sont automatiquement mises à jour à mesure que les mises à jour sont disponibles.

Fonctionnalités SAMSUNG APPS

Smart Hub > **Paramètres applis** Essayer

Vous pouvez configurer les fonctionnalités des applications installées sur votre téléviseur.

Configuration de Notification Push

La fonction de notification push permet aux applications installées sur le téléviseur d'envoyer des alertes et des messages à l'utilisateur.

1. Accédez à **Smart Hub** > **Paramètres applis** > **Paramètres de notification Push**, puis définissez l'option **Notification Push** sur **Activé**.
2. Définissez le paramètre **Notification Push** sur **Activé** pour les applications à partir desquelles vous souhaitez recevoir des notifications push. La fonction de notification push des applications sélectionnées est activée.

> La liste des applications **Notification Push** affiche uniquement les applications installées qui prennent en charge les **Paramètres de notification Push**.

Utilisation d'une application lorsque vous regardez la télévision

Si une application liée à une chaîne est installée sur le téléviseur, vous pouvez afficher les informations sur le programme et utiliser les services correspondants proposés par l'application pendant que vous regardez la télévision.

Accédez à **Smart Hub** > **Paramètres applis**, puis réglez **Connexion Internet TV** sur **Activé**.

> Cette fonction n'est disponible qu'avec les applications qui prennent en charge les **Connexion Internet TV** installées sur le téléviseur.

Lecture de vidéos, de photos et de musique

- Vous ne pouvez pas lire de contenu multimédia si le contenu ou le périphérique de stockage n'est pas pris en charge par le téléviseur. Consultez la section « Restrictions concernant les fichiers Photo, Vidéo et Musique » pour plus d'informations.
- Sauvegardez les fichiers importants avant de connecter un périphérique USB. Samsung décline toute responsabilité en relation avec la perte ou l'endommagement de fichiers.

Lecture de contenu multimédia à partir d'un périphérique USB

1. Pour utiliser la fonction multimédia, appuyez sur la touche **SOURCE**. Les périphériques USB connectés au téléviseur apparaissent dans une liste.
2. Sélectionnez le périphérique auquel vous souhaitez accéder. Les dossiers et fichiers du périphérique USB sélectionné sont affichés.
3. Sélectionnez le contenu multimédia de votre choix. La lecture du contenu sélectionné est lancée.

   - Vous pouvez également accéder au contenu multimédia à lire et appuyer sur le bouton ► pour le lire.

- S vous connectez un périphérique USB au téléviseur pendant que vous regardez la télévision, une fenêtre contextuelle s'affiche à l'écran pour que vous puissiez facilement parcourir les dossiers et les fichiers du périphérique USB.
- Alternativement, si vous sélectionnez un périphérique USB sur l'écran **Source**, une fenêtre contextuelle s'affiche à l'écran pour que vous puissiez facilement parcourir les dossiers et les fichiers du périphérique.

Retrait d'un périphérique USB en toute sécurité

1. Appuyez sur le bouton **SOURCE**. L'écran Source s'affiche.
2. Accédez au périphérique USB que vous souhaitez supprimer et appuyez longuement sur le bouton Entrée. Une fenêtre d'options apparaît.
3. Dans la liste, sélectionnez **Retirer USB**.

Lecture de contenu multimédia enregistré sur un ordinateur/périphérique mobile

Autorisation de la connexion à un ordinateur/périphérique mobile

Pour lire, sur le téléviseur, du contenu multimédia stocké sur un ordinateur ou un périphérique mobile, vous devez autoriser la connexion à l'ordinateur en question sur le téléviseur.

Vous pouvez vous connecter à un ordinateur ou un périphérique mobile sur n'importe quel périphérique DMC. Cette fonction permet aux utilisateurs de connecter un périphérique mobile au téléviseur, de rechercher du contenu multimédia et d'effectuer des opérations de lecture sur le téléviseur.

1. Accédez à **Réseau** > **Paramètres du périphérique multimédia**. La liste des périphériques connectés au téléviseur s'affiche.

   Essayer

2. Autorisez la connexion au périphérique que vous souhaitez connecter au téléviseur. Vous pouvez lire des fichiers multimédias uniquement à partir de périphériques autorisés à se connecter au téléviseur.

   Si un ordinateur ou un périphérique mobile demande la lecture de contenu multimédia, la fenêtre de confirmation d'autorisation de connexion apparaît sur le téléviseur afin que vous puissiez facilement le connecter.

En cas de connexion via le réseau domestique

Pour connecter un ordinateur via le réseau domestique.

Pour connecter un périphérique mobile via le réseau domestique.

Cependant, selon le type de codage et le format de fichier du contenu, il est possible que le contenu partagé par un ordinateur ou un périphérique mobile ne puisse pas être lu. Il se peut également que certaines fonctions ne soient pas disponibles.

La lecture du contenu multimédia peut être saccadée en fonction de l'état du réseau. Dans ce cas, utilisez un périphérique de stockage USB.

1. Accédez à **Réseau** > **Paramètres du périphérique multimédia**. La liste des périphériques connectés au téléviseur s'affiche.
2. Sélectionnez un périphérique connecté via le réseau domestique. Les dossiers et les fichiers partagés par le périphérique sélectionné apparaissent dans une liste.
3. Dans la liste, sélectionnez le contenu multimédia que vous souhaitez lire. La lecture du contenu sélectionné est lancée.

   Vous pouvez également accéder au contenu multimédia et appuyer sur ► pour le lire.

Affichage de photos

Vous pouvez afficher des photos.

Boutons et fonctions disponibles pendant le visionnage de photos

Appuyez sur Entrée pour accéder aux boutons suivants. Vous pouvez appuyer sur **RETURN** pour masquer les boutons de lecture.

- **Pause** / **Lecture**

  Permet de démarrer ou d'arrêter le diaporama. La fonction de diaporama affiche, une à une, toutes les photos contenues dans le dossier sélectionné.

- **Précédent** / **Suivant**

  Permet d'afficher la photo suivante/précédente dans la file.

- **Paramètres**

Fonction	Description
Paramètres du diaporama	**Vitesse** : permet de régler la vitesse du diaporama. **Effets** : permet d'appliquer des effets de transition au diaporama.
Pivoter	Permet de faire pivoter la photo.
Zoom	Permet d'effectuer un zoom avant jusqu'à 4 x.
Mode Image	Permet de changer le Mode Image.
Fond musical	Permet d'écouter de la musique de fond pendant le visionnage des photos. Le fichier de musique peut se trouver sur le même périphérique que les fichiers photo. Lors de la lecture de la musique de fond, un mini-lecteur apparaît à l'écran. Utilisez le mini-lecteur pour interrompre la lecture ou lire un autre fichier musical.
Mode Son	Permet de changer le Mode Son. Cette option est uniquement prise en charge lors de la lecture de la musique de fond.
Sélectionner les haut-parleurs	Permet de sélectionner les haut-parleurs pour la diffusion du fond musical. Cette option n'est prise en charge qu'en cas de lecture de musique de fond.
Envoyer	Cette fonction correspond à la fonction « Copier » d'un ordinateur. Cette fonction permet d'envoyer la photo en cours vers un autre périphérique de stockage. Pour obtenir des informations sur les périphériques de stockage pris en charge par cette fonctionnalité, consultez la section « Transferts de fichiers de périphériques de stockage ».
Informations	Permet d'afficher des informations détaillées sur la photo actuelle.

Lecture de vidéos

Vous pouvez visionner des vidéos.

Boutons et fonctions disponibles pendant le visionnage de vidéos

Appuyez sur Entrée pour accéder aux boutons suivants. Vous pouvez appuyer sur **RETURN** pour masquer les boutons de lecture.

- **Pause** / **Lecture**

  Permet de suspendre ou de lire la vidéo.

  Lorsque la vidéo est suspendue, vous pouvez utiliser les fonctions suivantes. Cependant, aucun son n'est diffusé lorsque la vidéo est suspendue.

  – **Étape**: appuyez sur ⏸ pour parcourir la vidéo interrompue image par image.

  – **Lecture lente** : sélectionnez le bouton ⏩ pour lire la vidéo à vitesse réduite (1/8, 1/4, 1/2).

- **Rembobiner** / **Avance rapide**

  Rembobiner ou Avance rapide la vidéo. Sélectionnez plusieurs fois le bouton pour accélérer jusqu'à 3 fois la vitesse de rembobinage/d'avance rapide. Pour rétablir la vitesse de lecture normale, sélectionnez ▶.

- **Précédent** / **Suivant**

  Sélectionnez deux fois ⏮ pour lire la vidéo précédente. Sélectionner une fois ⏮ permet de recharger la vidéo actuelle depuis le début.

  Sélectionnez le bouton ⏭ pour lire la vidéo suivante.

- **Paramètres**

Fonction	Description
Sélectionner la scène	**Titres des chapitres** : permet de sélectionner et de lire une autre vidéo du même dossier. **Barre de progression** : vous pouvez appuyer sur les boutons ◀, ▶ pour parcourir le fichier par tranches de dix secondes, ou entrer une valeur de temps spécifique pour accéder à ce moment précis de la vidéo.
Sous-titres	Permet de contrôler les sous-titres de la vidéo. **Langue** : permet d'activer ou de désactiver les sous-titres. **Synchroniser** : lorsque la vidéo et les sous-titres ne sont pas synchronisés, vous pouvez régler la synchronisation. **Réinitialiser la synchronisation** : permet de réinitialiser le réglage de la synchronisation des sous-titres. **Taille** : permet de choisir la taille de la police des sous-titres. **Encodage** : si les sous-titres sont incomplets, vous pouvez modifier la langue d'encodage.
Répétition	Permet de définir le mode de répétition. L'option **Rép. 1X** répète uniquement le programme actuel, tandis que l'option **Répét. tout** répète tous les programmes contenus dans le dossier.
Format de l'image	Permet de régler le format de l'image. Cependant, le format de l'image pris en charge est déterminé par le contenu vidéo.
Mode Image	Permet de modifier le paramètre Mode Image.
Mode Son	Permet de modifier le paramètre Mode Son.
Sélectionner les haut-parleurs	Permet de choisir un haut-parleur pour la lecture du son.
Langue audio	Permet de choisir la langue audio voulue. Cette option fonctionne uniquement lorsque la vidéo prend en charge le son multipiste.
Informations	Permet d'afficher des informations détaillées sur la vidéo actuelle.

Lecture de musique

Vous pouvez écouter de la musique.

Boutons et fonctions disponibles pendant la lecture de musique

Appuyez sur Entrée pour accéder aux boutons suivants. Vous pouvez appuyer sur **RETURN** pour masquer les boutons de lecture.

- **Pause** / **Lecture**

  Permet de suspendre ou de reprendre la lecture de la musique.

- **Rembobiner** / **Avance rapide**

  Permet de rembobiner le fichier audio ou d'effectuer une avance rapide. Pour rétablir la vitesse de lecture normale, sélectionnez ►.

- **Précédent** / **Suivant**

  Sélectionnez deux fois ⏮ pour lire le fichier audio précédent. Sélectionner une fois⏮ permet de recharger le fichier audio actuel depuis le début.

  Sélectionnez le bouton ⏭ pour lire le fichier de musique suivant.

- **Répétition**

  Permet de définir le mode de répétition. L'option **Rép. 1X** répète uniquement le fichier de musique actuel, tandis que l'option **Répét. tout** répète tous les fichiers musicaux contenus dans le dossier.

- **Aléatoire**

  Permet de lire les fichiers musicaux dans l'ordre ou de manière aléatoire.

- **Sélectionner les haut-parleurs**

  Permet de choisir un haut-parleur pour la lecture du son.

- **Mode Son**

  Permet de modifier le paramètre Mode Son.

Fonctions de l'écran Liste de contenu multimédia

Les fonctions suivantes sont disponibles dans l'écran du contenu multimédia du périphérique de stockage sélectionné.

- **Filtrer**

  Cette option permet de filtrer la liste afin de n'afficher que les fichiers audio, vidéo ou photo enregistrés sur le périphérique de stockage.

- **Options**

  Cette fonction n'est pas disponible si le **Filtrer** est défini sur **Tous**.

Fonction	Description
Diaporama	Permet de démarrer le diaporama. Cette option est disponible pour les fichiers photo.
Lire élém. sél.	Permet de lire uniquement le contenu sélectionné.
Envoyer	Cette fonction correspond à la fonction « Copier » d'un ordinateur. Elle permet d'envoyer le contenu multimédia vers un autre périphérique de stockage. Pour obtenir des informations sur les périphériques de stockage pris en charge par cette fonctionnalité, consultez la section « Transferts de fichiers de périphériques de stockage ».
Encodage	Si le titre du contenu multimédia n'est pas affiché correctement, vous pouvez modifier la méthode de codage. Cette fonction est uniquement disponible pour les fichiers musicaux.
Renommer liste lecture	Permet de renommer votre liste de lecture. Cette fonction est uniquement disponible si le contenu multimédia est un fichier de musique.
Supprimer une liste de lecture	Permet de supprimer une sélection que vous avez créée. Cette fonction est uniquement disponible pour les fichiers musicaux.
Aj. Liste lect.	Permet d'ajouter un fichier à une liste de lecture existante ou d'en créer une nouvelle. Cette fonction est uniquement disponible pour les fichiers musicaux.

Informations sur les diffusions numériques en bref

Diffusion > **Guide**

Le Guide fournit un aperçu de la programmation de chaque chaîne numérique. Vous pouvez vérifier les programmes planifiés et configurer l'option **Programmer visionnage**.

Pour accéder au guide, appuyez sur **GUIDE**.

Les informations comprises dans **Guide** ne concernent que les chaînes numériques. Les chaînes analogiques ne sont pas prises en charge.

Utilisation du Guide

Accédez au programme planifié, puis appuyez longuement sur le bouton Entrée. Les options disponibles sont les suivantes :

- **Modification de la Liste des chaînes**

  Si vous sélectionnez **Filtrage des chaînes**, vous pouvez modifier les chaînes affichées dans les listes de chaînes.

- **Navigation dans le programme planifié**

  Appuyez sur le bouton ◀◀, ▶▶ pour accéder à la grille de programmes par 24 heures. Vous ne pouvez consulter que le prochain programme planifié.

  Vous pouvez changer de page à l'aide du bouton ▲, ▼.

- **Accès au Gestionnaire prog.**

  Vous pouvez naviguer dans l'écran **Gestionnaire prog.**.

- **Ajout de Favoris**

  Cliquez sur **Modifier les chaînes favorites** pour ajouter le programme sélectionné aux Favoris.

- **Affichage d'informations détaillées**

  Permet d'afficher des informations détaillées concernant le programme sélectionné. Les informations sur les programmes peuvent varier en fonction du type de signal entrant, voire être totalement indisponibles pour certains programmes.

  – Sélectionnez un programme en cours sur une autre chaîne, puis **Voir détails** pour **Regarder** le programme.

  – Sélectionnez un programme à venir, puis **Voir détails** pour **Programmer visionnage**.

Consultation des informations sur les programmes actuels

Lorsque vous regardez la télévision, sélectionnez **INFO** pour afficher des informations sur le programme actuel.

- Pour pouvoir accéder aux informations sur les programmes, vous devez avoir réglé préalablement l'horloge du téléviseur. Réglez la fonction **Horloge** (**Système** > **Heure** > **Horloge**).
- Les informations sur les programmes peuvent varier en fonction du type de signal entrant, voire être totalement indisponibles pour certains programmes.

Par ailleurs, sélectionnez le bouton droit pour afficher des informations sur le programme suivant, puis appuyez sur Entrée pour configurer un **Programmer visionnage** pour le programme à venir.

Changement de signal de diffusion

Diffusion > **Antenne** Essayer

Choisissez la méthode de réception des programmes numériques que vous préférez.

Informations relatives au signal numérique et intensité

Assistance > **Diagnost. auto.** > **Informations de signal** Essayer

Sélectionnez **Assistance** > **Diagnost. auto.** > **Informations de signal**. Permet d'afficher les informations concernant le signal de la chaîne numérique et son intensité.

- Si votre téléviseur est relié à une antenne hertzienne distincte, vous pouvez utiliser les informations d'intensité du signal afin de régler l'antenne pour une intensité de signal plus forte et une réception des chaînes HD améliorée.
- Cette option est disponible uniquement pour les chaînes numériques.

Configuration d'un Programmer visionnage

Configurez le téléviseur pour afficher une chaîne ou un programme spécifique à une heure et une dates déterminées. L'icône s'affiche en regard des programmes pour lesquels l'option **Programmer visionnage** a été configurée.

Pour configurer l'option **Programmer visionnage**, vous devez commencer par définir l'horloge du téléviseur. Accédez à **Horloge** (**Système** > **Heure** > **Horloge**).

Configuration d'Programmer visionnage

Programmer visionnage sur chaîne numérique

Vous pouvez configurer l'option **Programmer visionnage** pour des programmes sur des chaînes numériques à l'aide des écrans suivants :

- **L'écran Guide**

  Sélectionnez un programme à venir du **Guide** pour y configurer l'option **Programmer visionnage**.

- **L'écran Infos sur le programme**

  Sélectionnez **INFO** pour afficher des informations sur le programme actuel. Dans l'écran d'informations sur le programme, sélectionnez le bouton droit pour afficher des informations sur le programme suivant, puis appuyez sur Entrée pour configurer l'option **Programmer visionnage** pour le programme à venir.

Programmer visionnage sur chaîne analogique

Diffusion > **Gestionnaire prog.** Essayer

Vous pouvez configurer l'option **Programmer visionnage** pour des émissions de chaînes analogiques en spécifiant la date et l'heure.

1. Sélectionnez **Diffusion** > **Gestionnaire prog.**.
2. Sélectionnez **Programme** depuis le **Gestionnaire prog.** pour afficher un menu contextuel. Sélectionnez **Programmer visionnage**.
3. Spécifiez les options **Antenne**, **Canal**, **Répétition** et **Heure de début** pour le programme que vous voulez regarder, puis sélectionnez **OK** pour terminer.

Gestion de la liste Programmer visionnage

Diffusion > **Gestionnaire prog.**

Vous pouvez modifier les paramètres des sessions **Programmer visionnage** ou annuler complètement des sessions programmées.

Suppression de sessions Programmer visionnage

Vous pouvez supprimer des sessions **Programmer visionnage**.

1. Sélectionnez **Diffusion** > **Gestionnaire prog.**.
2. Sélectionnez une session depuis le **Gestionnaire prog.**. Une fenêtre contextuelle s'affiche.
3. Sélectionnez **Supprimer**. Cela annule la session de visionnage sélectionnée.

Modification de sessions Programmer visionnage

1. Vous pouvez modifier les paramètres des sessions **Programmer visionnage**. Sélectionnez **Diffusion** > **Gestionnaire prog.**.
2. Sélectionnez une session depuis le **Gestionnaire prog.**. Une fenêtre contextuelle s'affiche.
3. Sélectionnez **Editer** et changez les paramètres de la session sélectionnée.
4. Une fois que vous avez terminé, sélectionnez **OK**. Les changements que vous avez apportés à la session de visionnage sélectionnée sont appliqués.

Utilisation du Liste des chaînes

Diffusion > **Liste des chaînes** Essayer

Lorsque vous regardez la télévision, lancez la **Liste des chaînes** pour changer de chaîne ou consulter les programmes diffusés sur d'autres chaînes.

Parmi la **Liste des chaînes**, sélectionnez une chaîne à laquelle vous voulez accéder directement. Pour faire défiler la liste rapidement, utilisez les boutons haut et bas de sélection des chaînes. Cela a pour effet de déplacer la sélection page par page.

L'écran **Liste des chaînes** contient les icônes suivantes :

- A : chaîne analogique
- : chaîne favorite
- : chaîne verrouillée

- **L'utilisation du Options**

  Appuyez sur le bouton ◀ pour sélectionner **Options**. Les options disponibles sont les suivantes :

Fonction	Description
Antenne	Permet de choisir entre **Hertzien**, **Câble** ou **Satellite**. La disponibilité dépend du modèle et de la région concernés.
Catégorie	Si vous sélectionnez une **Catégorie**, ses chaînes apparaissent dans la liste, parmi les chaînes télévisées.
Tri	Permet de trier la liste en fonction de la chaîne **Nombre** ou du **Nom** (Chaînes numériques uniquement).
Modif. favoris	Permet de désigner des chaînes favorites.

- **Basculement vers les Favoris**

  Appuyez sur le bouton ▶ pour sélectionner **Favoris 1** à **Favoris 5**. Cette option permet d'afficher les chaînes de la liste sélectionnée. Vous ne pouvez toutefois sélectionner une Liste des favoris que si elle contient au moins une chaîne favorite. Si vous n'avez pas encore créé de liste de Liste des favoris, vous devez préalablement en créer une.

Enregistrement, suppression et modification de chaînes

Diffusion > **Modifier la chaîne** Essayer

Supprimez des chaînes de l'index des chaînes, rétablissez des chaînes supprimées et renommez des chaînes analogiques. Les icônes de l'écran **Modifier la chaîne** indiquent ce qui suit :

- A : chaîne analogique
- : chaîne favorite
- : chaîne verrouillée

Enregistrement et suppression de chaînes

Diffusion > **Modifier la chaîne**

Suppression de chaînes enregistrées

Supprime des chaînes enregistrées de l'index.

1. Sélectionnez les chaînes que vous voulez supprimer. Pour annuler la sélection de chaînes, choisissez-les de nouveau. Pour sélectionner toutes les chaînes, sélectionnez **Options** en bas de l'écran, puis **Sélectionner tout** dans la liste.
2. Une fois votre sélection effectuée, sélectionnez **Supprimer** en bas de l'écran pour supprimer les chaînes sélectionnées.

Modification de chaînes enregistrées

Diffusion > **Modifier la chaîne**

Sélectionnez **Options** en bas de l'écran pour accéder aux options suivantes. Les options disponibles peuvent toutefois varier en fonction du signal diffusé.

- **Sélectionner tout**

  Permet de sélectionner toutes les chaînes affichées dans l'écran **Modifier la chaîne**.

- **Tri**

  (Chaînes numériques uniquement)

  Permet de modifier le tri de la liste par **Nom** ou **Nombre** de chaîne.

- **Antenne**

  Permet de choisir entre **Hertzien**, **Câble** ou **Satellite**.

  La disponibilité dépend du modèle et de la région concernés.

- **Catégorie**

  Si vous sélectionnez une **Catégorie**, ses chaînes apparaissent dans la liste, parmi les chaînes télévisées.

- **Modif. favoris**

  Permet d'organiser les listes des favoris pour rechercher des chaînes favorites et basculer plus facilement d'une chaîne à l'autre.

- **Renom. chaîne**

  Modification du nom de chaînes analogiques. La longueur maximale du nouveau nom est de 5 caractères.

- **Info chaîne**

  Permet de vérifier les informations de la chaîne.

- **Informations**

  Permet d'afficher des informations détaillées concernant le programme actuel.

Activation/désactivation de la protection par mot de passe sur des chaînes

Diffusion > **Modifier la chaîne**

Vous pouvez verrouiller les chaînes auxquelles vous ne voulez pas que vos enfants puissent accéder.

Pour activer la protection par mot de passe, définissez **Verr. chaîne** sur **Activé**. D'abord, accédez à l'option **Diffusion** > **Verr. chaîne** et définissez-la sur **Activé**. Essayer

Modification des numéros

Modifiez le numéro des chaînes dans la liste de modification des chaînes. Sélectionnez des chaînes dans l'écran **Modifier la chaîne**, puis **Changer numéro** en bas de l'écran.

Verrouillage/déverrouillage des chaînes

Sélectionnez des chaînes dans l'écran **Modifier la chaîne**, puis sélectionnez **Verrouil.** ou **Déverr.** au bas de l'écran. Lorsque la fenêtre de saisie du mot de passe s'affiche, entrez le mot de passe. Cela a pour effet de verrouiller ou de déverrouiller les chaînes sélectionnées.

Modif. num. chaîne

La disponibilité dépend du modèle et de la région concernés.

Diffusion > **Modif. num. chaîne**

Utilisez cette fonction pour changer le numéro de la chaîne. Lorsque le numéro de chaîne est modifié, les informations sur les chaînes ne sont pas mises à jour automatiquement.

Création d'une Liste des favoris personnelle

Diffusion > **Modif. favoris** Essayer

Vous pouvez désigner des chaînes fréquemment regardées comme des favorites. Les chaînes favorites apparaissent en surbrillance dans les écrans **Modifier la chaîne** et **Liste des chaînes** avec le symbole 💚. Vous pouvez créer jusqu'à 5 listes de chaînes favorites.

Enregistrement d'une chaîne comme Favoris

Diffusion > **Modif. favoris**

Enregistrement de la chaîne actuelle comme Favoris

Ajoutez la chaîne actuelle à une Lise des favoris.

1. Sélectionnez **TOOLS** lorsque vous regardez la télévision pour afficher une liste d'options. Dans la liste, sélectionnez **Modif. favoris**.
2. Depuis la fenêtre contextuelle, sélectionnez toutes les Liste des favoris auxquelles vous voulez ajouter la chaîne actuelle, puis sélectionnez **OK**.
3. Cette action a pour effet d'ajouter la chaîne actuelle aux Listes des favoris sélectionnées. Sélectionnez **OK**.

Enregistrement de plusieurs chaînes comme Favoris

Il est possible d'enregistrer plusieurs chaînes comme favoris en même temps.

1. Sélectionnez **Diffusion** > **Modif. favoris**.
2. Sélectionnez **Catégorie** au bas de l'écran pour changer la liste des chaînes en liste des chaînes que vous souhaitez enregistrer.
3. Sélectionnez les chaînes parmi la liste au milieu de l'écran.
4. Sélectionnez **Modif. fav.**, puis remplacez les **Favoris 1** par les **Favoris 5** que vous souhaitez utiliser.
5. Sélectionnez **Ajouter**.

Affichage des chaînes de la Liste des favoris uniquement

Il est possible de parcourir les chaînes de la Liste des favoris en utilisant uniquement les boutons chaîne précédente/suivante.

Vous ne pouvez sélectionner une Liste des favoris que si elle contient au moins une chaîne favorite.

1. Démarrez la **Liste des chaînes**. (**Diffusion** > **Liste des chaînes**).
2. Appuyez sur le bouton ▶ pour sélectionner **Favoris 1** à **Favoris 5**.
3. Choisissez une chaîne parmi la Liste des favoris sélectionnée. Cela a pour effet de modifier les chaînes et l'option **Liste des chaînes** est remplacée par la chaîne favorite sélectionnée.

Modification d'une Liste des favoris

Diffusion > **Modif. favoris**

Vous pouvez renommer et modifier des Listes des favoris.

Fonctionnalités Modif. favoris

Sélectionnez **Options** en bas de l'écran **Modif. favoris** pour accéder aux options suivantes :

- **Copier dans Favoris**

  Copier des chaînes d'une liste de chaînes favorites dans une autre liste.

  Cette option ne peut être utilisée que lorsqu'une chaîne enregistrée dans une Liste des favoris a été sélectionnée.

- **Renommer favoris**

  Modifier le nom d'une liste existante de chaînes favorites.

  Cette option ne peut être utilisée que lorsqu'une chaîne enregistrée dans une Liste des favoris a été sélectionnée.

- **Tri**

  Permet de modifier le tri de la liste par **Nom** ou **Nombre** de chaîne. Cette fonction n'est pas disponible pour les chaînes analogiques.

- **Antenne**

  Permet de choisir entre **Hertzien**, **Câble** ou **Satellite**.

  La disponibilité dépend du modèle et de la région concernés.

- **Modifier la chaîne**

  Vous pouvez gérer les chaînes enregistrées sur le téléviseur.

- **Informations**

  Permet d'afficher des informations détaillées concernant le programme actuel.

Suppression de chaînes enregistrées d'une Liste des favoris

Supprimer des chaînes d'une liste de chaînes favorites.

1. Sélectionnez **Modif. fav.** au bas de l'écran, puis remplacez la liste des favoris par celle que vous souhaitez utiliser.
2. Sélectionnez les chaînes que vous voulez supprimer de la liste des Favoris sélectionnée.
3. Sélectionnez **Supprimer**.

Réorganisation d'une Liste des favoris

Modifier le tri d'une liste de chaînes favorites.

1. Sélectionnez **Modif. fav.** au bas de l'écran, puis remplacez la liste des favoris par celle que vous souhaitez utiliser.
2. Dans la Liste des favoris sélectionnée, sélectionnez les chaînes que vous voulez réorganiser.
3. Sélectionnez **Modif. ordre** en bas de l'écran, puis réorganisez les chaînes sélectionnées. Appuyez sur Entrée pour terminer.

Affectation d'un nouveau nom à une Liste des favoris

Modifier le nom d'une liste existante de chaînes favorites.

1. Sélectionnez **Modif. fav.** au bas de l'écran, puis remplacez la liste des favoris par celle que vous souhaitez utiliser.
2. Sélectionnez **Options**. Une liste s'affiche.
3. Dans la liste, sélectionnez **Renommer favoris**. Une fenêtre contextuelle s'affiche. Renommez la liste dans celle-ci. La longueur maximale du nouveau nom est de 20 caractères.

Copie d'une Liste des favoris dans une autre Liste des favoris

Copier des chaînes d'une liste de chaînes favorites dans une autre liste.

1. Sélectionnez **Modif. fav.**, puis remplacez la liste des favoris sur le côté de l'écran par celle que vous souhaitez utiliser.
2. Dans la Liste des favoris affichée sur le côté de l'écran, sélectionnez toutes les chaînes que vous souhaitez copier.
3. Sélectionnez **Options**. Une liste s'affiche.
4. Dans la liste, sélectionnez **Copier dans Favoris**. Une fenêtre contextuelle s'affiche.
5. Dans la fenêtre contextuelle qui s'affiche à l'écran, sélectionnez les Listes des favoris vers lesquelles vous voulez copier les chaînes sélectionnées. Cette opération a pour effet de copier les chaînes sélectionnées vers les Listes des favoris sélectionnées.

   L'option **Copier dans Favoris** est uniquement disponible lorsque des chaînes figurent dans la Liste des favoris.

Accentuation du réalisme des manifestations sportives

La disponibilité dépend du modèle et de la région concernés.

Système > **Mode Sport** Essayer

L'option **Mode Sport** active les paramètres d'image et de son optimaux pour les événements sportifs, et vous donne l'impression d'être sur place.

Activation du Mode Sport

Système > **Mode Sport** > **Mode Sport**

Sélectionnez **Système** > **Mode Sport**, puis définissez **Mode Sport** sur **Activé**. Les paramètres d'image et de son du téléviseur sont automatiquement optimisés pour les événements sportifs.

L'activation du **Mode Sport** définit le **Mode Image** sur **Stade** et le **Mode Son** sur **Stade**, et désactive certains menus **Image** et **Son**.

Appuyez sur **SPORTS** pendant que vous regardez la télévision pour activer/désactiver la fonction **Mode Sport**. Si **SPORTS** n'est pas disponible, utilisez l'option **TOOLS** pour activer/désactiver le **Mode Sport**.

Fonctions disponibles en Mode Sport

Appuyez sur Entrée. Les boutons suivants apparaissent.

- **Zoom**

  Vous pouvez suspendre la vidéo en cours et effectuer un zoom avant dans l'une des 9 sections de l'écran. Effectuez un panoramique sur l'image agrandie à l'aide des boutons ▲, ▼, ◀, ▶.

  Vous ne pouvez pas utiliser cette fonction lorsque l'option **PIP** est active.

- **Informations**

  Permet d'afficher des informations détaillées sur le programme actuel.

Mode Cinéma africain

Utilisation du Mode Cinéma africain

Système > **Mode Cinéma africain**

Lorsque vous définissez **Mode Cinéma africain** sur **Activé**, le téléviseur offre une qualité d'image et sonore optimale pour le contenu populaire.

Cette fonction n'est disponible que sur certains modèles dans des zones géographiques spécifiques.

Fonctions de prise en charge du visionnage de programmes télévisés

Affichage des sous-titres

Système > **Accessibilité** > **Sous-titres** Essayer

Affichez les sous-titres. Les sous-titres s'affichent lorsque vous regardez un programme qui les prend en charge. Définit l'affichage des sous-titres sur **Activé** ou **Arrêt**.

Les sous-titres de DVD sont disponibles uniquement lorsque le lecteur de DVD est raccordé à un connecteur d'entrée externe.

- **Mode sous-titre**

  Permet de définir le mode de sous-titrage.

- **Langue des sous-titres**

  Permet de définir la langue des sous-titres.

  Le téléviseur ne peut pas contrôler ou modifier les sous-titres de DVD ou de Blu-ray. Pour contrôler des sous-titres de DVD ou de Blu-ray, utilisez la fonction de sous-titrage du lecteur DVD ou Blu-ray, ainsi que la télécommande du lecteur.

Options de sous-titre

Système > **Accessibilité** > **Sous-titres**

Sélectionnez un mode de sous-titrage. La liste des modes peut varier en fonction du programme.

- **Sous-titre principal**

  Permet de définir la langue principale des sous-titres.

- **Sous-titre secondaire**

  Permet de définir la langue secondaire des sous-titres.

Modification de la Langue du télétexte

Diffusion > **Paramètres chaînes** > **Langue du télétexte**

La disponibilité dépend du modèle et de la région concernés.

Utilisez cette option pour définir la langue du télétexte.

- **Télétexte principal**

  Définit la langue principale du télétexte.

- **Télétexte secondaire**

  Définit la langue secondaire du télétexte.

Texte numérique

Cette fonction n'est disponible qu'au Royaume-Uni.

Diffusion > **Paramètres chaînes** > **Texte numérique**

La disponibilité dépend du modèle et de la région concernés.

Cette fonction est activée si le programme diffuse du texte numérique.

MHEG (Multimedia and Hypermedia Information Coding Experts Group) Norme internationale pour les systèmes de codage des données utilisés avec le multimédia et l'hypermédia. Niveau supérieur à celui du système MPEG, qui inclut de l'hypermédia à liaison de données tel que des images fixes, un service de caractères, des animations, des fichiers graphiques et vidéo et des données multimédia. MHEG est une technologie d'interaction utilisateur qui s'applique à divers domaines, dont la vidéo à la demande (VOD), la télévision interactive (ITV), le commerce électronique, la téléformation, la téléconférence, les bibliothèques numériques et les jeux en réseau.

Visionnage de programmes en mode PIP

Image > **PIP** Essayer

Utilisez la fonction **PIP** pour regarder la télévision dans une petite fenêtre, tout en regardant le contenu en provenance d'une source externe telle qu'un lecteur DVD, un lecteur Blu-ray ou d'un ordinateur en arrière-plan.

Sélectionnez **Image** > **PIP** pour afficher la fenêtre des paramètres PIP. Cette fenêtre de paramètres contient les options suivantes :

- **PIP**

  Permet d'activer/de désactiver la fonction **PIP**.

- **Antenne**

  Permet de sélectionner le signal de diffusion de l'image secondaire de la fonction **PIP**.

- **Canal**

  Permet de sélectionner le canal de l'image secondaire de la fonction **PIP**.

- **Taille**

  Permet de sélectionner la taille de l'image secondaire de la fonction **PIP**.

- **Position**

  Permet de sélectionner la position de l'image secondaire de la fonction **PIP**.

- **Sélection du son**

  Permet de sélectionner la source audio.

Restrictions des fonctions PIP :

- La fonction PIP ne peut pas être utilisée lorsque la fonctionnalité Smart Hub est active.
- La mise hors tension du téléviseur désactive automatiquement la fonction PIP.
- Jouer ou utiliser la fonctionnalité de karaoké sur l'écran d'accueil peut entraîner une dégradation de la qualité de l'image PIP.
- Pour que la fonction PIP fonctionne, la source de l'écran principal doit être de type Component ou HDMI et la résolution d'entrée doit être inférieure au niveau Full HD (FHD - 1080p). L'écran secondaire prend en charge les chaînes analogiques et AV uniquement. Toutefois, en fonction du pays ou du modèle, il se peut que ces chaînes ne soient pas prises en charge.

Recherche des chaînes disponibles

La disponibilité dépend du modèle et de la région concernés.

Diffusion > **Recherche automatique** Essayer

Recherche et indexe automatiquement toutes les chaînes réceptionnées via le connecteur d'entrée d'antenne du téléviseur.

Si des chaînes ont été enregistrées, cette fonction supprime la liste existante et sauvegarde les chaînes qui viennent d'être trouvées.

Si le téléviseur est connecté à un décodeur câble ou un récepteur satellite, ceci ne vous concerne pas.

1. Sélectionnez **Diffusion** > **Recherche automatique**.
2. Sélectionnez **Démarrer** quand vous y êtes invité. Cette action active la fonction Prog. auto. L'exécution du processus peut prendre jusqu'à 30 minutes.

- **Recherche automatique**

  Permet de rechercher automatiquement des chaînes et de les enregistrer dans la mémoire du téléviseur.

- **Option de rech. de câble** (quand l'antenne est définie sur **Câble**)

  La disponibilité dépend du modèle et de la région concernés.

  Permet de définir des options de recherche supplémentaires, telles que la fréquence et le débit de symboles pour une recherche sur un réseau câblé.

- **Réglage auto en mode Veille**

  La disponibilité dépend du modèle et de la région concernés.

  Réglez automatiquement les chaînes lorsque votre TV est en mode Veille.

- **Alarm**

  La disponibilité dépend du modèle et de la région concernés.

  Réglez le réveil pour mettre sous tension votre TV et rechercher des chaînes automatiquement.

Sélection des options audio du programme

Diffusion > **Options audio** Essayer

- **Langue audio**

  (Chaînes numériques uniquement)

  Permet de modifier la valeur par défaut des langues audio.

  Audio principal : permet de définir la langue audio principale.

  Audio secondaire : permet de définir la langue audio secondaire.

  La langue disponible peut varier en fonction du programme.

- **Format Audio**

  (Chaînes numériques uniquement)

  Permet de modifier un format audio de votre choix. Le format audio pris en charge peut varier en fonction du programme diffusé.

Description audio

Système > **Accessibilité** > **Description audio**

(Chaînes numériques uniquement)

Cette fonction traite le flux audio relatif à la description audio (AD) envoyée avec le son principal par le diffuseur.

Description audio : permet d'activer ou de désactiver la fonction de description audio.

Volume : permet de régler le volume de la description audio.

Sélection du genre

Diffusion > **Sélection du genre**

La disponibilité dépend du modèle et de la région concernés.

Activez ou désactivez la fonction de sélection de genre de chaîne lorsque vous utilisez le guide.

Activ. genre adulte

Diffusion > **Activ. genre adulte**

La disponibilité dépend du modèle et de la région concernés.

Active ou désactive tous les services pour adultes. Lorsque cette option est désactivée, les services pour adultes ne sont pas disponibles.

Utilisation du Paramètres chaînes

Diffusion > **Paramètres chaînes**

Pays (zone)

Diffusion > **Paramètres chaînes** > **Pays (zone)**

Sélectionnez votre pays afin que le téléviseur puisse régler correctement et automatiquement les chaînes de diffusion. Cela dépend du pays ou de la région.

Lorsque l'écran de saisie du code PIN s'affiche, entrez votre code PIN à quatre chiffres.

- **Chaîne numérique**

  Permet de modifier le pays pour obtenir les chaînes numériques.

- **Chaîne analogique**

  Permet de modifier le pays pour obtenir les chaînes analogiques.

Recherche manuelle

Diffusion > **Paramètres chaînes** > **Recherche manuelle**

Permet de rechercher manuellement une chaîne et de la mémoriser dans le téléviseur.

Si une chaîne est verrouillée à l'aide de la fonction Verr. chaîne, l'écran de saisie du code PIN s'affiche.

Cette fonction dépend du pays et de la région.

Lorsque l'option Source antenne est réglée sur Hertzien ou Câble

- **Réglage des chaînes numériques**

  Permet de rechercher une chaîne numérique.

1. Sélectionnez **Nouveau**.

   Lors de la sélection de **Antenne** → **Hertzien** : **Canal**, **Fréquence**, **Bande passante**

   Lors de la sélection de **Antenne** → **Câble** : **Fréquence**, **Modulation**, **Taux de symbole**

2. Sélectionnez **Rechercher**. Au terme de la recherche, une chaîne de la liste est mise à jour.

- **Réglage des chaînes analogiques**

  Permet de rechercher une chaîne analogique.

1. Sélectionnez **Nouveau**.
2. Réglez **Programme**, **Système de Couleur**, **Système Sonore**, **Canal** et **Rechercher**.
3. Sélectionnez **Mémoriser**. Au terme de la recherche, une chaîne de la liste est mise à jour.

Mode Canal

- **P** (mode de programme)

  À la fin du réglage, des numéros de position compris entre P0 et P99 sont attribués aux stations de diffusion de votre région. Dans ce mode, vous pouvez sélectionner une chaîne en entrant son numéro de position.

- **C** (mode chaîne antenne) / **S** (mode de chaîne câble) :

  ces deux modes vous permettent de sélectionner une chaîne en entrant le numéro attribué à chaque chaîne câblée ou station de diffusion hertzienne.

Réglage précis de l'écran

Diffusion > **Paramètres chaînes** > **Réglage fin** Essayer

Cette option est uniquement disponible pour les programmes analogiques.

Les images analogiques peuvent présenter un aspect tremblant ou parasité. Si c'est le cas, vous pouvez régler finement le signal ou réduire les parasites pour éclaircir l'image.

1. Sélectionnez **Paramètres chaînes** > **Réglage fin**. Une barre de réglage apparaît.
2. Appuyez sur la touche ◀ ou ▶ pour effectuer des réglages. Sélectionnez **Enregistrer** ou **Fermer** pour appliquer le nouveau paramètre. Pour réinitialiser le réglage fin, sélectionnez **Réinit.**.

Transf. liste chaînes

Diffusion > **Paramètres chaînes** > **Transf. liste chaînes** Essayer

Permet d'importer ou d'exporter la carte des chaînes. Lorsque l'écran de saisie du code PIN s'affiche, entrez ce code.

Vous devez connecter un périphérique de stockage USB pour utiliser cette fonction.

- **Importer depuis le périphérique USB** : permet d'importer la liste des chaînes à partir d'un périphérique USB.
- **Exporter vers le périphérique USB** : permet d'exporter la liste de chaînes vers un périphérique USB. Cette fonction est disponible quand un périphérique USB est connecté.

Supprimer profil opérateur CAM

La disponibilité dépend du modèle et de la région concernés.

Diffusion > **Paramètres chaînes** > **Supprimer profil opérateur CAM**

Sélectionnez l'opérateur CAM à supprimer.

Système satellite

La disponibilité dépend du modèle et de la région concernés.

Diffusion > **Paramètres chaînes** > **Système satellite**

Certains paramètres d'antenne parabolique doivent être configurés pour chaque satellite souhaité avant de réaliser une recherche de chaînes.

Système satellite est disponible lorsque **Antenne** est défini sur **Satellite**. Lorsque l'écran de saisie du code PIN s'affiche, entrez ce code.

- **Sélection du satellite** : vous pouvez choisir les satellites pour ce téléviseur.
- **Alimentation du LNB** : permet d'activer ou de désactiver l'alimentation du LNB.
- **Réglages LNB** : permet de configurer l'équipement extérieur.

  Satellite : permet de sélectionner le satellite de réception des programmes numériques.

  Transpondeur : permet de sélectionner un transpondeur dans la liste ou d'en ajouter un nouveau.

  Mode DiSEqC : permet de sélectionner le mode DiSEqC pour le LNB choisi.

  Osc. LNB plus bas : permet de régler les oscillateurs LNB sur une fréquence inférieure.

  Osc. LNB plus hauts : permet de régler les oscillateurs LNB sur une fréquence supérieure.

  Tone 22 kHz : permet de sélectionner la tonalité 22 kHz en fonction du type de LNB. Pour un LNB universel, elle doit être **Auto.**.

- **Réglages du positionneur** : permet de configurer le positionneur de l'antenne.

  Positionneur : permet d'activer ou de désactiver le contrôle du positionneur.

  Type de posit. : permet de régler le type de positionneur sur DiSEqC 1.2 ou USALS (Universal Satellite Automatic Location System).

  - **Longitude** : permet de régler la longitude de votre emplacement.
  - **Latitude** : permet de régler la latitude de votre emplacement.
  - **Réglages longitude satellite** : permet de régler la longitude des satellites définis par l'utilisateur.

  Mode Utilisateur : permet de régler la position de l'antenne en fonction de chaque satellite.

  Si vous mémorisez la position actuelle de l'antenne satellite en fonction d'un satellite donné, lorsque le signal de ce dernier est requis, l'antenne peut être placée dans la position prédéfinie.

  - **Satellite** : permet de sélectionner le satellite pour lequel la position doit être réglée.
  - **Transpondeur** : permet de sélectionner un transpondeur dans la liste pour la réception du signal.
  - **Mode Déplacement** : permet de sélectionner le mode de déplacement discontinu ou continu.
  - **Taille des pas** : permet de régler les degrés de la taille des pas pour la rotation de l'antenne. L'option Taille des pas est disponible lorsque le mode dynamique est défini sur Pas.
  - **Aller à une pos. enregistrée** : permet de faire pivoter l'antenne jusqu'à la position de satellite mémorisée.
  - **Position de l'antenne** : permet de régler et de mémoriser la position de l'antenne pour le satellite sélectionné.
  - **Mémoriser la position actuelle** : permet d'enregistrer la position actuelle comme Limite du positionneur sélectionnée.

  Mode Installateur : permet de régler les limites de l'étendue du mouvement de l'antenne satellite ou réinitialise sa position. En règle générale, le guide d'installation utilise cette fonction.

  - **Position limite** : permet de sélectionner la direction de la limite du positionneur.
  - **Position de l'antenne** : permet de régler et de mémoriser la position de l'antenne pour le satellite sélectionné.
  - **Mémoriser la position actuelle** : permet d'enregistrer la position actuelle comme Limite du positionneur sélectionnée.
  - **Réinitialiser la position** : permet de ramener l'antenne à sa position de référence.
  - **Redéfinir limite positionneur** : permet de faire pivoter l'antenne d'un tour complet.
- **Réinit. tous les paramètres** : permet de réinitialiser toutes les valeurs des paramètres du satellite.

Interface commune

La disponibilité dépend du modèle et de la région concernés.

Diffusion > **Interface commune**

- **CI Menu**

  Permet à l'utilisateur d'opérer une sélection dans le menu du module CAM. Sélectionnez le menu CI en fonction du menu PC Card.

- **Transcodage vidéo CAM**

  Vous pouvez configurer ce paramètre pour transcoder automatiquement le codec vidéo du module CAM. Définissez-le sur **Arrêt** si vous ne voulez pas l'utiliser.

  Vous devez utiliser un module CAM prenant en charge le transcodage de codec vidéo.

- **Infos sur l'application**

  Permet d'afficher des informations sur le module CAM inséré dans l'emplacement CI et sur la « CARTE CI ou CI+ » insérée dans le module CAM. Vous pouvez insérer le module CAM à tout moment, que le téléviseur soit allumé ou éteint.

1. Vous pouvez acheter un module CI CAM chez le revendeur le plus proche ou le commander par téléphone.
2. Insérez fermement la « CARTE CI ou CI+ » dans le module CAM en suivant le sens de la flèche.
3. Insérez le module CAM avec la « CARTE CI ou CI+ » dans la fente de l'interface commune (dans le sens de la flèche), de telle sorte qu'il soit aligné parallèlement à la fente.
4. Vérifiez si une image est visible sur une chaîne à signal brouillé.

Changement du mode d'image et réglage de la qualité d'image

Choix du mode d'image le mieux adapté à l'environnement télévisuel

Image > **Mode Image** Essayer

Les modes d'image suivants utilisent différents réglages de contraste et de luminosité pour offrir la meilleure expérience télévisuelle en fonction de l'environnement.

Lorsqu'un PC est connecté au téléviseur, seuls les modes **Standard** et **Loisirs** sont disponibles.

- **Dynamique**

  Si la lumière ambiante est trop vive et rend l'écran flou, ce mode vous permet de rendre l'image plus nette.

- **Standard**

  C'est le mode par défaut approprié pour la plupart des environnements.

- **Naturel**

  Ce mode est utile pour réduire la fatigue oculaire.

  La disponibilité dépend du modèle et de la région concernés.

- **Cinéma**

  Il convient pour des pièces sombres, pour regarder des films et en cas de fatigue oculaire. Ce mode réduit la luminosité de l'écran et le rend moins éblouissant.

- **Loisirs**

  Ce mode améliore la netteté des images pour une expérience de visionnage plus dynamique.

  Lorsqu'un PC est connecté au téléviseur, le mode **Loisirs** est disponible. Si le mode **Loisirs** n'est pas disponible, définissez **Modif. Nom** sur **DVI PC** ou **PC**.

- **Stade**

  Le fait de définir le **Mode Sport** (**Système** > **Mode Sport**) sur **Activé** configure automatiquement le **Mode Image** sur **Stade** pour offrir une expérience télévisuelle plus réaliste.

  L'utilisateur ne peut pas sélectionner l'option **Stade**.

Réglage de la qualité de l'image de chaque mode d'image

Image > **Rétroéclairage**, **Contraste**, **Luminosité**, **Netteté**, **Couleur** ou **Teinte (V/R)**

Sélectionnez un des paramètres pour afficher le curseur. Modifiez la valeur de réglage à l'aide des boutons ◀, ▶. Pour changer d'élément, utilisez les boutons ▲, ▼. Les valeurs réglées sont appliquées à la source et au mode d'image actuels.

Les paramètres **Couleur** et **Teinte (V/R)** ne peuvent pas être réglés lorsque le téléviseur est connecté à un ordinateur au moyen d'un câble HDMI-DVI.

Choisissez un **Mode Image**, puis réglez les paramètres.

- **Rétroéclairage** Essayer

  Permet de régler la luminosité de pixels individuels. La réduction de la luminosité se traduit permet de diminuer la consommation d'énergie.

- **Contraste** Essayer

  Permet de régler le contraste de l'écran.

- **Luminosité** Essayer

  Permet de régler la luminosité globale.

- **Netteté** Essayer

  Permet de rendre les contours des objets plus ou moins nets.

- **Couleur** Essayer

  Permet de régler la saturation globale des couleurs.

- **Teinte (V/R)** Essayer

  Permet de régler les proportions de vert et de rouge. Augmentez la valeur de vert pour saturer les verts, et celle de rouge pour saturer les rouges.

  Les valeurs réglées sont enregistrées par le téléviseur pour la source et le mode d'image actuels. Elles restent effectives à chaque fois que la source et le mode d'image sont sélectionnés. En conséquence, le téléviseur peut avoir des réglages d'image différents pour chaque source externe.

Application des paramètres d'image actuelle à d'autres sources d'entrée

Image > **Appliquer mode Image** Essayer

Vous pouvez appliquer le réglage de qualité d'image que vous avez configuré pour le téléviseur à tous les périphériques externes connectés au téléviseur, ou à la source actuelle uniquement.

Pour appliquer ce réglage à tous les périphériques externes connectés au téléviseur, sélectionnez **Toutes sources**. Pour ne l'appliquer qu'à l'entrée actuelle, sélectionnez **Source actuelle**.

Réglage précis de chaque mode d'image (Paramètres avancés)

Image > **Paramètres avancés** Essayer

Sélectionnez **Image** > **Paramètres avancés** pour régler avec précision la manière dont les images s'affichent sur l'écran du téléviseur pour chaque **Mode Image**.

> **Paramètres avancés** est uniquement disponible lorsque **Mode Image** est défini sur **Standard** ou sur **Cinéma**.

> Lorsque le téléviseur est connecté à un ordinateur au moyen d'un câble HDMI-DVI, seules les options **Balance blancs** et **Gamma** peuvent être réglées.

Choisissez un **Mode Image**, puis réglez les paramètres.

- **Contraste Dyn.** Essayer

  Permet de régler automatiquement le contraste de l'écran. Utilisez cette option pour obtenir le paramètre de contraste optimal.

- **Nuance de noir** Essayer

  Permet de régler la profondeur de couleur noire.

- **Carnation** Essayer

  Permet de foncer ou d'éclaircir les teints.

- **RVB uniquement** Essayer

  Permet de régler séparément les niveaux de rouge, vert et bleu.

- **Espace de couleur** Essayer

  Permet de régler la plage de couleurs pouvant être affichées à l'écran. L'option **Auto.** règle automatiquement l'espace colorimétrique en fonction du signal d'entrée, et l'option **Natif** applique une plage plus large que le signal d'entrée. L'option **Personnalisé** vous permet de régler l'espace colorimétrique manuellement.

  > La disponibilité de **Personnalisé** dépend du modèle et de la région concernés.

- **Balance blancs** Essayer

  Règle la température des couleurs de sorte que les objets blancs apparaissent blancs et que la couleur d'ensemble de l'image paraisse naturelle.

  > La disponibilité dépend du modèle et de la région concernés.

  Réglez l'éclat de chaque couleur à l'aide du menu Aj. et la luminosité à l'aide du menu Régla. Pour réinitialiser les paramètres par défaut, sélectionnez **Réinit.**.

  Aj. Rouge / **Aj. Vert** / **Aj. Bleu** : permet de régler la profondeur de chaque couleur (rouge, vert, bleu).

  Régl. Rouge / **Régl. vert** / **Régl. bleu** : permet de régler la luminosité de chaque couleur (rouge, vert, bleu).

- **Gamma** Essayer

  Permet de régler l'intensité des couleurs primaires.

- **Lumin./Mouvement** Essayer

  Permet de régler de la luminosité en fonction des mouvements à l'écran afin de réduire la consommation d'énergie.

  > La disponibilité dépend du modèle et de la région concernés.

  > Cette fonction est uniquement disponible si **Mode Image** est défini sur **Standard**.

  > Le réglage des valeurs **Contraste**, **Luminosité**, ainsi que d'autres paramètres de qualité d'image, désactive la fonction.

Réglage de l'image pour faciliter le visionnage (Options d'image)

Image > **Options d'image** Essayer

Sélectionnez **Image** > **Options d'image** pour effectuer d'autres réglages et faciliter l'expérience de visionnage.

Lorsque le téléviseur est connecté à un ordinateur au moyen d'un câble HDMI-DVI, seule l'option **Nuance Coul.** peut être réglée.

Choisissez un **Mode Image**, puis réglez les paramètres.

- **Nuance Coul.** Essayer

  Permet de régler la nuance des couleurs. Ce paramètre s'applique à un **Mode Image** individuel. En cas de modification du **Mode Image**, le paramètre correspondant s'applique automatiquement.

  Si le **Mode Image** est défini sur **Dynamique**, vous pourrez uniquement choisir **Froide** ou **Standard**.

- **Digital Clean View** Essayer

  Permet de réduire les images statiques ou fantômes dues à un signal faible. L'option **Visualisation auto** affiche la puissance du signal en bas de l'écran. Le vert indique le meilleur signal possible.

  Disponible uniquement pour les chaînes analogiques.

- **Filtre Bruit MPEG** Essayer

  Permet de réduire le bruit MPEG et d'améliorer la qualité vidéo.

- **Niv. noir HDMI** Essayer

  Certains périphériques externes connectés au téléviseur au moyen d'un câble HDMI peuvent générer des problèmes tels qu'un niveau de noir et un contraste faibles et des couleurs ternes. Utilisez la fonction **Niv. noir HDMI** pour régler le niveau de noir à compenser.

  Cette option n'est disponible que si le signal d'entrée, relié au téléviseur via un connecteur HDMI, est défini sur RGB444.

- **Mode Film** Essayer

  Permet d'optimiser la qualité de l'image pour les films. Sélectionnez ce mode pour regarder des films.

  Cette fonctionnalité est disponible uniquement lorsque vous regardez la télévision ou lorsque le signal d'entrée est AV, Composant (480i, 1 080i) ou HDMI (1 080i).

- **Mouvement net LED**

  La disponibilité dépend du modèle et de la région concernés.

  permet de supprimer les traînées des scènes rapides avec beaucoup de mouvements, ce qui rend l'image plus claire.

  Lorsque **Mouvement net LED** est défini sur **Activé**, l'écran semble plus sombre que lorsque cette option est définie sur **Arrêt**.

  Si **Mouvement net LED** est **Activé** à 60 Hz, l'écran risque de scintiller.

Fonctions de prise en charge des images

Visionnage de programmes en mode PIP

Image > **PIP**

Utilisez la fonction **PIP** pour regarder la télévision dans une petite fenêtre tout en regardant le contenu issu d'un lecteur DVD et Blu-ray, d'un ordinateur, ou d'un autre périphérique externe en arrière-plan.

Sélectionnez **Image** > **PIP** pour afficher la fenêtre des paramètres PIP. Cette fenêtre de paramètres contient les options suivantes :

- **PIP**

  Permet d'activer/de désactiver la fonction **PIP**.

- **Antenne**

  Permet de sélectionner le signal de diffusion de l'image secondaire de la fonction **PIP**.

- **Canal**

  Permet de sélectionner le canal de l'image secondaire de la fonction **PIP**.

- **Taille**

  Permet de sélectionner la taille de l'image secondaire de la fonction **PIP**.

- **Position**

  Permet de sélectionner la position de l'image secondaire de la fonction **PIP**.

- **Sélection du son**

  Permet de sélectionner la source audio.

Restrictions des fonctions PIP :

- La fonction PIP ne peut pas être utilisée lorsque la fonctionnalité Smart Hub est active.
- La mise hors tension du téléviseur désactive automatiquement la fonction PIP.
- Jouer ou utiliser la fonctionnalité de karaoké sur l'écran d'accueil peut entraîner une dégradation de la qualité de l'image PIP.
- Pour que la fonction PIP fonctionne, la source de l'écran principal doit être de type Component ou HDMI et la résolution d'entrée doit être inférieure au niveau Full HD (FHD - 1080p). L'écran secondaire prend en charge les chaînes analogiques et AV uniquement. Toutefois, en fonction du pays ou du modèle, il se peut que ces chaînes ne soient pas prises en charge.

Changement des options Format de l'image et Position

Choix de la taille d'écran appropriée

Image > **Format de l'image** > **Format de l'image** Essayer

La plupart des programmes télévisés et des vidéos sont affichés en plein écran, mais certains sont plus grands ou plus petits. Modifiez la taille de l'écran pour l'adapter à de tels programmes ou vidéos, de sorte que l'image s'adapte mieux à l'écran.

Les tailles d'écran prises en charge varient en fonction du signal d'entrée. Consultez la section « Tailles de l'image et signaux d'entrée » pour plus d'informations sur les tailles d'écran prises en charge.

- **16:9 Auto**

  Permet de régler automatiquement la taille de l'image sur le format 16:9.

- **16:9**

  Permet de régler l'image sur le format d'écran large 16:9.

- **Zoom large**

  Permet d'agrandir l'image à un format supérieur à 4:3. Une image agrandie peut être déplacée vers le haut et le bas.

- **Zoom**

  Permet d'agrandir les images 16:9 dans le sens vertical pour les adapter à la taille de l'écran. Une image agrandie peut être déplacée vers le haut et le bas.

  Zoom n'est pas disponible lorsque **Format de l'image** est défini sur **Zoom large**.

- **4:3**

  Permet de régler l'image sur le mode 4:3 de base.

⚠ **Ne laissez pas le téléviseur en mode 4:3 pendant une période prolongée. Les bordures foncées affichées sur le pourtour de l'écran peuvent entraîner un phénomène de rémanence. Ce phénomène peut apparaître sur les téléviseurs LED et plasma. (brûlure d'écran : ce phénomène peut apparaître sur les téléviseurs plasma.) Ce problème n'est pas couvert par la garantie.**

- **Adapter à l'écran**

  Permet d'afficher l'image entière sans découpe.

- **Personnalisé**

  Permet d'agrandir ou de réduire les images verticalement et/ou horizontalement au format 16:9. Une image agrandie ou réduite peut être déplacée vers la gauche, la droite, le haut et le bas.

Réglage de la position de l'écran

Image > **Format de l'image** > **Zoom/Position** ou **Position**

Permet de régler la position de l'écran.

Cette option n'est disponible que si l'option **Format de l'image** est définie sur **Zoom large**, **Zoom**, ou **Adapter à l'écran**. Lorsque le téléviseur est réglé sur une chaîne numérique, la position de l'écran ne peut pas être réglée si l'option **Format de l'image** est définie sur **Adapter à l'écran**.

1. Pour régler la position de l'écran, sélectionnez **Image** > **Format de l'image** > **Zoom/Position** ou **Position**. Une fenêtre contextuelle s'affiche.
2. Dans la fenêtre contextuelle, sélectionnez **Zoom** ou **Position** à nouveau.
3. Réglez l'écran. Ensuite, sélectionnez **Zoom** ou **Position**, puis **Fermer**. Sélectionnez **Réinit.** pour réinitialiser la position de l'écran.

Réglage de la Taille d'écran 4:3

Image > **Format de l'image** > **Taille d'écran 4:3** Essayer

Disponible uniquement lorsque le format de l'image est défini sur 16:9 Auto. Vous pouvez définir le format d'image voulu sur 4:3 WSS (Wide Screen Service) ou sur le format d'origine. Chaque pays européen impose une taille d'image distincte.

Non disponible en mode Composant ou HDMI.

Diffusion du son seulement avec écran éteint (Image désactivée)

Image > **Image désactivée** Essayer

Permet d'éteindre l'écran et de diffuses uniquement le son via les haut-parleurs. Pour rallumer l'écran, appuyez sur un bouton quelconque à l'exception des boutons **TV** et **VOLUME**.

Réinitialisation des paramètres Mode Image

Image > **Réinit. param. img** Essayer

Cette option permet de rétablir les réglages d'usine du **Mode Image** actuel. Cette action n'a aucune incidence sur les paramètres des autres modes d'image.

Changement de Mode Son et utilisation d'effets sonores

Choix du Mode Son le mieux adapté à l'environnement

Son > **Mode Son** Essayer

Les modes de son appliquent des réglages prédéfinis au niveau de la sortie de son, optimisés pour diverses expériences de visionnage et d'écoute.

Les modes de son ne peuvent pas être utilisés en cas d'utilisation de haut-parleurs externes.

- **Standard**

  Il s'agit du mode son normal.

- **Musique**

  Ce mode accentue la musique normale par rapport à la voix.

- **Cinéma**

  Ce mode est étalonné de manière à offrir une qualité de son optimale pour les films.

- **Voix claire**

  Ce mode accentue la voix.

- **Amplifier**

  Ce mode augmente l'intensité globale des sons aigus pour améliorer l'écoute. Il est conçu pour les personnes malentendantes.

- **Stade**

  Le fait de définir le **Mode Sport** (**Système** > **Mode Sport**) sur **Activé** configure automatiquement le **Mode Son** sur **Stade** pour offrir une expérience télévisuelle plus réaliste.

  L'utilisateur ne peut pas sélectionner l'option **Stade**.

Utilisation d'effets sonores

Son > **Effet sonore** Essayer

Les effets sonores permettent de modifier les sons diffusés par le téléviseur.

Restrictions :

- Il n'est possible d'utiliser les effets sonores que lorsque l'option **Mode Son** est définie sur **Standard**.
- Les effets sonores ne peuvent pas être utilisés en cas de diffusion sur des haut-parleurs externes.

Choisissez un **Effet sonore**, puis réglez les paramètres.

- **DTS TruSurround** Essayer

  Permet de produire un son analogue à celui d'une salle de cinéma ou de concert.

- **DTS TruDialog** Essayer

  Permet d'accentuer l'intensité des voix afin de rendre les dialogues plus audibles.

- **Egaliseur** Essayer

  Permet de régler la balance entre les haut-parleurs et d'ajuster la plage des fréquences. Sélectionnez **Réinit.** pour réinitialiser les paramètres.

Fonctions de prise en charge du son

Choix des haut-parleurs Essayer

Son > **Paramètres haut-parleur** > **Sortie son TV**

Ceci vous permet de choisir les haut-parleurs que le téléviseur utilise pour la sortie audio. Pour diffuser uniquement le son sur les haut-parleurs d'un récepteur connecté ou d'un système home cinéma, sélectionnez Récepteur ou Audio Out. Pour écouter le son grâce aux haut-parleurs du téléviseur et aux haut-parleurs d'un récepteur AV ou d'un home cinéma connecté simultanément, sélectionnez **Haut-parleur TV**. Si un effet d'écho apparaît, choisissez une option de haut-parleurs autre que **Haut-parleur TV** afin de désactiver les haut-parleurs du téléviseur, ou mettez hors tension le récepteur ou le home cinéma.

- L'utilisation seule des haut-parleurs externes désactive le bouton du volume et la fonction Mute. Certaines autres options de **Son** sont également désactivées.
- Pour diffuser uniquement le son sur les haut-parleurs d'un récepteur connecté ou d'un système home cinéma, connectez un câble SPDIF.

Désignation du type d'installation du téléviseur

Son > **Paramètres haut-parleur** > **Haut-parleur TV** > **Type installation TV**

Spécifiez le type d'installation du téléviseur. Pour optimiser automatiquement le son du téléviseur, vous avez le choix entre **Fixation murale** et **Support**.

Activation du son (Paramètres supplém.)

Son > **Paramètres supplém.** Essayer

Configurez des paramètres supplémentaires pour optimiser la sortie audio.

- **Niveau Audio DTV** Essayer

  (Chaînes numériques uniquement)

  Le téléviseur ne peut pas contrôler librement le volume du son numérique envoyé au récepteur AV. Cette fonction vous permet de définir le volume du son numérique au niveau souhaité.

  - Selon le type de signal de diffusion, les options MPEG / HE-AAC peuvent être définies sur une valeur comprise entre -10 dB et 0 dB.
  - Pour augmenter ou réduire le volume, réglez ces valeurs entre 0 et -10.

- **Format Audio**, **Retard Audio**

  La Smart TV est un téléviseur compatible SPDIF. La technologie SPDIF (Sony Philips Digital InterFace) produit une sortie audio numérique pour des haut-parleurs et divers périphériques numériques tels que des récepteurs A/V ou des systèmes home cinéma.

  Format Audio Essayer

  Permet de sélectionner le format de sortie audio numérique (SPDIF). Les formats de sortie audio numérique (SPDIF) disponibles peuvent varier en fonction de la source d'entrée.

Retard Audio Essayer

Ce paramètre permet de corriger le décalage de synchronisation entre les pistes audio et vidéo lors du visionnage de la télévision ou lorsque vous écoutez le son sur un périphérique audio numérique. L'activation de cette fonctionnalité a pour effet d'afficher un curseur permettant de régler le décalage jusqu'à 250 ms.

- **Comp Dolby Digital** Essayer

  Certains programmes de télévision numérique fournissent le son Dolby 5.1. Ce téléviseur convertit le son Dolby en son stéréo de façon à pouvoir émettre le son par ses haut-parleurs. Vous pouvez choisir entre deux méthodes. **RF** permet de produire un meilleur son à des volumes plus bas, et **Line** est adaptée aux volumes plus élevés.

- **Volume auto** Essayer

  Lorsque vous modifiez des chaînes, des sources vidéo ou du contenu, la fonction Volume auto règle automatiquement le niveau de volume du téléviseur, de telle sorte que ce dernier reste identique pour toutes les sources. Par exemple, si vous passez d'une application vidéo de diffusion en continu à un lecteur Blu-ray ou à une chaîne de télévision favorite, la fonction Volume auto peut modifier le volume jusqu'à 12 dB pour équilibrer le son.

  La fonction Volume auto comporte deux paramètres : **Normal** et **Nuit**. **Normal** applique un niveau de volume normal. **Nuit** applique un niveau de volume légèrement inférieur et est idéal pour regarder la télévision pendant la nuit. Si vous souhaitez utiliser le contrôle du volume d'un périphérique source connecté pour contrôler le son, désactivez la fonction Volume auto. En cas d'utilisation de la fonction Volume auto avec un périphérique source, il se peut que le contrôle du volume du périphérique ne fonctionne pas correctement.

Réinitialisation de tous les paramètres sonores

Son > **Réinit. son** Essayer

Utilisez cette option pour rétablir les valeurs par défaut pour tous les paramètres de son.

Réglage de l'heure et utilisation de la minuterie

Réglage de l'heure

Système > **Heure** > **Horloge** Essayer

Réglez l'horloge automatiquement ou manuellement. Une fois l'horloge réglée, vous pouvez sélectionner le bouton **INFO** pour vérifier l'heure.

Vous devez régler l'horloge après chaque coupure de l'alimentation.

Réglage de l'horloge à l'aide des informations relatives à la diffusion numérique

Système > **Heure** > **Horloge** > **Mode Horloge** Essayer

Définissez **Mode Horloge** sur **Auto.**. Le téléviseur télécharge automatiquement l'heure exacte à partir d'une chaîne numérique. Pour activer cette option, la prise de l'antenne du téléviseur doit être connectée à une antenne ou à une sortie de câble et recevoir des diffusions numériques. La précision des informations d'heure reçues peut varier en fonction de la chaîne et du signal. Si votre téléviseur est connecté à un décodeur ou à un récepteur satellite via une connexion HDMI ou Composant, vous devez régler l'heure manuellement.

La disponibilité dépend du modèle et de la région concernés.

Décalage horaire

Système > **Heure** > **Horloge** > **Décalage horaire** Essayer

Si l'heure réglée automatiquement est incorrecte, vous pouvez décaler l'horloge par incréments d'une heure à concurrence de -/+ 12 heures. Sélectionnez **Système** > **Heure** > **Horloge** > **Décalage horaire** et décalez l'horloge jusqu'à obtenir l'heure exacte.

Décalage horaire permet de régler l'heure via des connexions réseau, et ne peut être utilisé que lorsque l'**Mode Horloge** est définie sur **Auto.** et que le téléviseur est connecté à Internet via un réseau local.

Décalage horaire permet de régler l'heure si le téléviseur ne parvient pas à recevoir les informations via les signaux de diffusion numérique normaux.

Réglage manuel de l'horloge

Entrez l'heure manuellement. Définissez **Mode Horloge** sur **Manuel** puis sélectionnez **Réglage Horloge** pour entrer l'heure et la date.

- **Réglage Horloge** : permet de définir la **Date** et l'**Heure** actuelles.
- **Fuseau Horaire** : permet de sélectionner votre fuseau horaire.

  Cette fonction est uniquement disponible si **Mode Horloge** est défini sur **Auto.**.
- **Heure d'été** : permet d'activer ou de désactiver la fonction d'heure d'été.

  Cette fonction est uniquement disponible si **Mode Horloge** est défini sur **Auto.**.
- **GMT** : permet de sélectionner votre fuseau horaire.

  Lorsque Pays est défini sur Autres, vous pouvez utiliser cette fonction.

Utilisation des minuteries

Utilisation du Veille

Système > **Heure** > **Veille** Essayer

Cette fonction éteint automatiquement le téléviseur après une période prédéfinie. Sélectionnez **Système** > **Heure** > **Veille**. Vous pouvez régler la minuterie jusqu'à 180 minutes par incréments de 30 minutes.

Mise sous tension du téléviseur à l'aide de l'option Progr. activ.

Système > **Heure** > **Progr. activ.** Essayer

Réglez l'option Progr. activ. pour que le téléviseur se mette sous tension automatiquement à l'heure choisie. Sélectionnez **Système** > **Heure** > **Progr. activ.**. La fenêtre de configuration de la minuterie s'affiche. Configurez les paramètres suivants :

L'option **Progr. activ.** est disponible uniquement si l'**Horloge** a été réglée.

- **Configuration**

  Permet de préciser les dates et la durée. Pour spécifier les jours de la semaine, utilisez l'option **Manuel**.

- **Heure**

  Permet de régler l'heure à laquelle le téléviseur se met automatiquement sous tension.

- **Volume**

  Permet de spécifier le volume lors de la mise sous tension du téléviseur.

- **Source**

  Permet de sélectionner la source de signal dans la liste. Spécifiez la chaîne ou la source à afficher lors de la mise sous tension du téléviseur. Pour pouvoir spécifier un périphérique USB, il faut que ce dernier soit connecté au téléviseur. Pour pouvoir lire du contenu multimédia à partir d'une source HDMI ou Composant telle qu'un lecteur DVD ou Blu-ray, il faut que celle-ci soit allumée et le contenu en cours de lecture lors de la mise sous tension du téléviseur.

- **Antenne**

  Pour sélectionner un signal de diffusion, définissez la **Source** sur **TV**.

- **Canal**

  Pour sélectionner une chaîne, définissez l'option **Source** sur **TV**.

- **Musique** / **Photo**

  Pour choisir un dossier USB contenant des fichiers musicaux ou des photos, définissez l'option **Source** sur **USB**. La sélection de fichiers de musique et d'image a pour effet de lire la musique en affichant les images simultanément.

Restrictions :

- Cette fonctionnalité ne s'exécute pas correctement si le périphérique USB sélectionné ne contient pas de fichiers multimédias ou si aucun dossier n'est spécifié.
- Le diaporama ne démarre pas si le périphérique USB ne contient qu'un seul fichier d'image.
- Vous ne pouvez pas sélectionner des dossiers dont le nom est long.
- Utilisez toujours des noms de dossier différents pour plusieurs périphériques USB.
- Utilisez une clé USB ou un lecteur de cartes multiformat. Il est possible que la fonction **Progr. activ.** ne fonctionne pas avec certains lecteurs MP3, lecteurs multimédias portables ou périphériques USB alimentés par batterie, car leur reconnaissance prend trop de temps.

Mise hors tension du téléviseur à l'aide de l'option Progr. désact.

Système > **Heure** > **Progr. désact.** Essayer

Définissez l'option Progr. désact. pour mettre automatiquement le téléviseur hors tension à une heure spécifique. Sélectionnez **Système** > **Heure** > **Progr. désact.**. La fenêtre de configuration de la minuterie s'affiche. Configurez les paramètres suivants :

L'option **Progr. désact.** est disponible uniquement si l'**Horloge** a été réglée.

- **Configuration**

  Permet de préciser les dates et la durée. Pour spécifier les jours de la semaine, utilisez l'option **Manuel**.

- **Heure**

  Permet de régler l'heure à laquelle le téléviseur se met automatiquement hors tension.

Utilisation des fonctions de protection de brûlage d'écran et d'économie d'énergie

Prévention de brûlage d'écran

Système > **Temps protection auto** Essayer

Les images fixes peuvent entraîner l'apparition d'images résiduelles sur l'écran si celui-ci reste inutilisé pendant une période prolongée. Utilisez la fonction Protec. brûl. écran pour protéger l'écran. Sélectionnez **Système** > **Temps protection auto**, puis choisissez une durée parmi la liste. Si une image fixe est restée affichée à l'écran plus longtemps que le temps sélectionné, le téléviseur active automatiquement la fonction Protec brûl. écran pour éviter l'apparition d'images résiduelles pouvant endommager l'écran.

Utilisation des fonctions Écon. Énergie

Système > **Solution Eco** Essayer

L'option Solution Éco règle le niveau de luminosité du téléviseur et évite toute surchauffe pour réduire la consommation globale d'énergie.

- **Mode éco.** Essayer

  Permet de sélectionner un paramètre de luminosité dans la liste pour réduire la consommation d'énergie du téléviseur.

- **Capteur Eco**

  La disponibilité dépend du modèle et de la région concernés.

  Cette option permet de régler automatiquement le niveau de luminosité du téléviseur en fonction du niveau de lumière ambiante de la pièce afin de réduire la consommation d'énergie. Si le capteur Eco a réglé le niveau de luminosité de l'écran, vous pouvez régler le niveau minimal de luminosité de l'écran en réglant le paramètre **Rétro-écl. min**. Si vous modifiez le paramètre **Image** du menu **Rétroéclairage** alors que **Capteur Eco** fonctionne automatiquement, **Capteur Eco** est désactivé.

  Lorsque **Capteur Eco** est défini sur **Activé**, l'écran est plus sombre que d'habitude.

- **Veille si aucun signal** Essayer

  Permet de sélectionner une heure dans la liste. Si aucun signal n'est reçu au cours de la période spécifiée, le téléviseur coupe automatiquement l'alimentation pour réduire la consommation d'énergie.

- **Hors ten. auto** Essayer

  Si le téléviseur est resté sous tension pendant quatre heures sans interaction de l'utilisateur, il est automatiquement mis hors tension pour éviter une surchauffe.

Utilisation du Anynet+ (HDMI-CEC)

Utilisez Anynet+ (HDMI-CEC) pour commander tous les périphériques externes prenant en charge HDMI-CEC simplement à l'aide de la télécommande du téléviseur. Veuillez noter que, Anynet+ (HDMI-CEC) fonctionne uniquement avec la télécommande du téléviseur et non avec les touches du panneau.

Vous pouvez configurer la fonction de télécommande universelle du téléviseur pour commander des décodeurs câble, lecteurs Blu-ray et des systèmes home cinéma tiers ne prenant pas en charge HDMI-CEC à l'aide de la télécommande du téléviseur.

Spécifications relatives à Anynet+ :

- Anynet+ ne peut pas être utilisé pour commander des périphériques externes ne prenant pas en charge HDMI-CEC.
- Les périphériques Anynet+ doivent être connectés au téléviseur à l'aide d'un câble HDMI. Certains câbles HDMI ne sont pas compatibles avec Anynet+ (HDMI-CEC). Dans ce cas, vous devez remplacer le câble HDMI.
- Il se peut que la télécommande du téléviseur ne fonctionne pas dans certaines situations. Dans ce cas, sélectionnez de nouveau le périphérique Anynet+.
- Anynet+ (HDMI-CEC) fonctionne uniquement avec des périphériques externes prenant en charge le protocole HDMI-CEC, et uniquement si ces derniers sont en mode veille ou sous tension.
- Anynet+ (HDMI-CEC) peut commander jusqu'à 12 périphériques externes compatibles (jusqu'à 3 du même type). Toutefois, avec certains systèmes home cinéma, le nombre de systèmes pouvant être commandés est limité à un.
- Pour écouter de l'audio canal 5.1 d'un périphérique externe, connectez ce dernier au téléviseur à l'aide d'un câble HDMI, et le connecteur de sortie audio numérique du périphérique directement au système home cinéma.
- Un système home cinéma doit être connecté au téléviseur à l'aide d'un câble HDMI, et un câble optique prend uniquement en charge l'audio canal 2. L'audio canal 5.1 est néanmoins disponible pour les diffusions numériques avec l'audio canal 5.1.

Configuration d'Anynet+ (HDMI-CEC)

Système > **Anynet+ (HDMI-CEC)** Essayer

- **Anynet+ (HDMI-CEC)** Essayer

  Permet d'activer/de désactiver **Anynet+ (HDMI-CEC)**. Définissez sur **Arrêt** pour désactiver toutes les fonctionnalités liées à Anynet+. Définissez sur Activé pour activer toutes les fonctionnalités liées à **Anynet+ (HDMI-CEC)**.

- **Arrêt automatique** Essayer

  Si cette option est définie sur **Oui**, les périphériques externes compatibles **Anynet+ (HDMI-CEC)** sont éteints lorsque le téléviseur est mis hors tension.

  Certains périphériques compatibles **Anynet+ (HDMI-CEC)** ne prennent pas en charge cette fonctionnalité.

- **Recherche de périphériques** Essayer

  Permet de rechercher des périphériques compatibles **Anynet+ (HDMI-CEC)**.

Utilisation de Anynet+ (HDMI-CEC)

Sélection d'un périphérique externe

1. Sélectionnez **TOOLS**. La liste **Outils** s'affiche.
2. Dans la liste, sélectionnez **Anynet+ (HDMI-CEC)**. L'écran **Sélection appareil** s'affiche.
3. Sélectionnez un périphérique, puis attendez que le basculement soit effectué. Ce processus peut prendre jusqu'à 2 minutes et ne peut pas être annulé une fois entamé.

Accès au menu du périphérique externe

Une fois le téléviseur connecté au périphérique sélectionné, vous pouvez accéder au menu de ce dernier à l'aide de la télécommande du téléviseur.

Sélectionnez **TOOLS**. La liste suivante s'affiche. Le contenu peut toutefois varier en fonction du périphérique externe :

- **Anynet+ (HDMI-CEC)**

  Permet d'afficher la liste des périphériques compatibles HDMI-CEC connectés au téléviseur. Sélectionnez **Voir télévision** pour quitter Anynet+ (HDMI-CEC) et commencer à regarder la télévision. Pour afficher l'écran d'un périphérique externe, il suffit de sélectionner ce périphérique.

- **Menu** (Périphérique connecté)

  Permet d'afficher le menu du périphérique connecté. Si le périphérique cible est un lecteur DVD, le menu DVD s'affiche.

- **Outils** (Périphérique connecté)

  Permet d'afficher la liste des fonctions fréquemment utilisées disponibles pour le périphérique. Si le périphérique cible est un lecteur DVD, le menu de lecture DVD s'affiche.

  Certains périphériques externes ne prennent pas en charge cette option.

- **Menu titre** (Périphérique connecté)

  Permet d'afficher le menu de titres du périphérique connecté. Si le périphérique cible est un lecteur DVD, le menu de titres DVD s'affiche.

  Certains périphériques externes ne prennent pas en charge cette option.

Utilisation du e-Manual

Lancement du e-Manual

Assistance > **e-Manual**

Le e-Manual intégré contient diverses informations.

Vous pouvez également télécharger une copie du e-Manual sur le site Web de Samsung et la consulter sur votre ordinateur ou l'imprimer.

Les mots en jaune correspondent à des options de menu, les mots en blanc et en gras, aux boutons de la télécommande. Les flèches indiquent le chemin d'accès au menu. (Exemple : **Image** > **Mode Image**)

1. Sélectionnez **e-Manual**. Le e-Manual se charge.
2. Sélectionnez une catégorie sur le côté de l'écran. Une fois la sélection effectuée, le contenu de la catégorie sélectionnée apparaît.
3. Dans la liste, sélectionnez une option. Ainsi, le e-Manual s'ouvre à la page correspondante.

Si une description ne tient pas dans un seul écran...

Vous pouvez faire défiler les pages de l'une des manières suivantes.

- Sur l'écran, placez le zoom sur la page à afficher / . Appuyez sur le bouton ▲, ▼.

Fonctionnalités supplémentaires du e-Manual

Chargement de pages à l'aide de mots-clés

Sélectionnez **Rechercher** sur le côté de l'écran pour afficher l'écran de recherche. Entrez un terme de recherche, puis sélectionnez **Terminé**. Choisissez un élément parmi les résultats de la recherche pour charger la page correspondante.

Chargement de pages à partir de la page d'index

Sélectionnez **Index** sur le côté de l'écran pour afficher l'écran d'index. Sélectionnez un mot-clé dans la liste pour accéder à la page appropriée.

Utilisation de l'Historique pour charger les pages consultées précédemment.

Sélectionnez **Page ouverte** sur le côté de l'écran. Une liste des pages déjà lues est affichée. Sélectionnez une page. Le e-Manual passe directement à la page sélectionnée.

Accès au menu à partir du e-Manual (Essayer)

Sélectionnez (**Essayer**) sur une description des fonctions pour accéder au menu correspondant et expérimenter directement la fonctionnalité.

Si vous souhaitez lire une entrée du **e-Manual** concernant une fonctionnalité spécifique du menu affiché à l'écran, appuyez sur le bouton **E-MANUAL**.

Certaines options du menu ne peuvent pas être utilisées.

Chargement des pages de référence

Sélectionnez (**Associer**) sur le côté d'une page de description des fonctions pour accéder à la page de référence correspondante.

Mise à jour du e-Manual vers la dernière version

Vous pouvez mettre à jour le e-Manual de la même manière que vous mettriez à jour des applications.

1. Sélectionnez l'élément **e-Manual** dans l'écran **SAMSUNG APPS**.
2. Appuyez longuement sur le bouton Entrée. Le menu Options s'affiche.
3. Sélectionnez **Mettre à jour les applications** dans le menu Options affiché à l'écran. Une fenêtre contextuelle s'affiche.

   Mettre à jour les applications apparaît uniquement à l'écran lorsque la mise à jour est requise.
4. Sélectionnez **e-Manual** dans la fenêtre contextuelle, puis sélectionnez **MAJ**. Vous pouvez mettre à jour le e-Manual vers la dernière version.

Mise à jour du logiciel

Assistance > **Mise à jour du logiciel** Essayer

Vérifiez la version du logiciel de votre téléviseur et mettez-le à niveau si nécessaire.

Si le téléviseur est connecté à Internet, la mise à jour automatique des logiciels est activée. Si vous ne souhaitez pas procéder à la mise à jour automatique des logiciels, réglez **Mise à jour auto** (**Mise à jour du logiciel** > **Mise à jour auto**) sur **Arrêt**.

Mise à jour du logiciel par Internet

Assistance > **Mise à jour du logiciel** > **MàJ maintenant**

Sélectionnez **Assistance** > **Mise à jour du logiciel** > **MàJ maintenant**. Une mise à niveau en ligne télécharge et installe le logiciel nécessaire directement à partir d'Internet.

Cette option nécessite une connexion Internet.

⚠ **Ne mettez PAS le téléviseur hors tension tant que la procédure de mise à niveau n'est pas terminée. Une fois la mise à niveau du logiciel terminée, le téléviseur est mis hors tension puis sous tension automatiquement. Après une mise à niveau du logiciel, tous les réglages audio et vidéo sont réinitialisés.**

Mise à jour du logiciel à l'aide d'une connexion USB

Assistance > **Mise à jour du logiciel** > **MàJ maintenant**

1. Visitez le site Web de Samsung et téléchargez le module de mise à jour sur un périphérique USB.

   Sauvegardez le module de mise à jour dans le dossier de niveau supérieur du périphérique USB. Dans le cas contraire, le téléviseur ne parviendra pas à localiser le module de mise à jour.

2. Connectez le périphérique USB contenant le module de mise à jour au téléviseur.
3. Sélectionnez **Assistance** > **Mise à jour du logiciel** > **MàJ maintenant**. Le logiciel est mis à jour à l'aide du module présent sur le périphérique USB.

⚠ **Ne mettez PAS le téléviseur hors tension tant que la procédure de mise à niveau n'est pas terminée. Une fois la mise à niveau du logiciel terminée, le téléviseur est mis hors tension puis sous tension automatiquement. Après une mise à niveau du logiciel, tous les réglages audio et vidéo sont réinitialisés.**

Activation des mises à jour logicielles automatiques

Assistance > **Mise à jour du logiciel** > **Mise à jour auto** Essayer

Si le téléviseur est connecté à Internet, l'option **Mise à jour auto** met à niveau le logiciel du téléviseur lorsqu'il est en mode veille. En mode veille, bien que le téléviseur semble hors tension, il a toujours accès à Internet. Le téléviseur peut ainsi effectuer les mises à niveau automatiquement lorsqu'il n'est pas utilisé.

Cette option nécessite une connexion Internet.

Étant donné que les processus internes du téléviseur sont actifs, il se peut que l'écran émette une faible lueur. Cette situation peut perdurer plus d'une heure, jusqu'à ce que le téléchargement du logiciel soit terminé.

Si vous acceptez les conditions générales d'utilisation du Smart Hub, la fonction **Mise à jour auto** est définie sur **Activé**. Si vous ne voulez pas que le logiciel du téléviseur soit automatiquement mis à jour, définissez **Mise à jour auto** (**Assistance** > **Mise à jour du logiciel** > **Mise à jour auto**) sur **Arrêt**.

1. Sélectionnez **Assistance** > **Mise à jour du logiciel** > **Mise à jour auto**.
2. Spécifiez le moment auquel la mise à niveau doit avoir lieu. Le téléviseur se connectera au serveur au moment indiqué, téléchargera le module de mise à jour et mettra son propre logiciel à niveau.

Mise à jour du logiciel via une chaîne satellite

La disponibilité dépend du modèle et de la région concernés.

Assistance > **Mise à jour du logiciel** > **Gérer les chaînes du satellite**

(Lorsque l'**Antenne** était définie sur **Satellite**) Permet de gérer les téléchargements de logiciels via une chaîne satellite.

Protection du téléviseur contre le piratage et les programmes malveillants

Système > **Sécurité intellig.** Essayer

Lorsque le téléviseur est connecté à Internet, il est vulnérable au piratage et aux programmes malveillants. **Sécurité intellig.** protège le téléviseur et les supports de stockage connectés à celui-ci de ces types de menaces.

Accédez à **Système** > **Sécurité intellig.**, puis réglez **Sécurité intellig.** sur **Activé**. Essayer

Vérification du téléviseur et des supports de mémorisation connectés

Système > **Sécurité intellig.** > **Recher.**

Accédez à **Système** > **Sécurité intellig.** puis sélectionnez **Recher.**. Cela a pour effet de rechercher les codes malveillants dans le téléviseur et les supports connectés. Si aucun code malveillant n'est détecté, une fenêtre de notification s'affiche à l'écran.

En cas de détection d'un programme malveillant...

Si un programme malveillant est détecté, les résultats de la recherche s'affichent à l'écran. Dans cette fenêtre de résultats sont affichés tous les programmes malveillants détectés, ainsi que des options pour soit les mettre en quarantaine, soit autoriser leur conservation.

1. Sélectionnez tous les programmes malveillants à mettre en quarantaine ou à autoriser.
2. Sélectionnez **Bloquer** ou **Autor.**. Cela a pour effet de déplacer le code malveillant sélectionné dans **Liste isolée** ou **Liste autorisée**.

   La **Liste isolée** affiche tous les codes malveillants bloqués. Vous pouvez également déplacer des codes de cette liste vers Liste autorisée

   La **Liste autorisée** affiche tous les codes malveillants autorisés. Vous pouvez également déplacer des codes de cette liste vers Liste isolée

Recherche automatique lorsque le téléviseur est sous tension

Système > **Sécurité intellig.** > **Paramètres** > **Analyse auto**

Accédez à **Système** > **Sécurité intellig.** > **Paramètres**, puis définissez **Analyse auto** sur **Activé**. Cette option permet de rechercher automatiquement le téléviseur et les supports de mémorisation connectés à celui-ci lorsque le téléviseur est sous tension.

Ajout automatique d'un programme malveillant à Liste bloquée

Système > **Sécurité intellig.** > **Paramètres** > **Ajouter automatiquement à la liste isolée**

Accédez à **Système** > **Sécurité intellig.** > **Paramètres**, puis définissez **Ajouter automatiquement à la liste isolée** sur **Activé**. Les programmes malveillants détectés lors de la procédure de recherche sont automatiquement ajoutés à Liste bloquée.

Utilisation d'autres fonctions

Activation des Contraste élevé

Système > **Accessibilité** > **Contraste élevé** Essayer

Accédez à **Système** > **Accessibilité**, puis définissez l'option **Contraste élevé** sur **Activé**. Cette option transforme les principaux écrans de service en texte blanc sur fond noir ou rend opaques les menus transparents du téléviseur afin de permettre une meilleure lisibilité du texte.

Réglage de la Transparence menu

Système > **Accessibilité** > **Transparence menu** Essayer

Accédez à **Système** > **Accessibilité** et réglez le niveau d'opacité. Réglez la transparence du menu.

Lorsque le paramètre **Contraste élevé** (**Système** > **Accessibilité** > **Contraste élevé**) est défini sur **Activé**, l'affichage du menu devient automatiquement opaque. Vous ne pouvez plus alors modifier les paramètres **Transparence menu**.

Étendue de la zone de sélection de Smart Hub

Système > **Accessibilité** > **Agrandir** Essayer

Accédez à **Système** > **Accessibilité**, puis réglez **Agrandir** sur **Activé**. Un zoom avant est effectué sur l'élément mis en évidence lorsque vous utilisez Smart Hub.

Changement du Langue des menus

Système > **Langue des menus** Essayer

Sélectionnez **Système** > **Langue des menus**, puis choisissez une langue parmi la liste. Utilisez cette option pour modifier la langue des menus.

Vérification des Notifications

Système > **Notifications** Essayer

Selectionnez **Notifications** dans le menu **Système** pour afficher la liste des messages d'événement générés par le téléviseur. Des **Notifications** apparaissent sur l'écran, notamment pour annoncer la disponibilité d'une mise à jour pour une application, ou lorsqu'une connexion/déconnexion deCompte Samsung se produit.

Sélectionnez **Supprimer tout** pour supprimer toutes les notifications.

Sélectionnez **Notification service** pour consulter les notifications du service SMART TV dans un navigateur Internet.

Configuration d'un Mot de passe

Système > **Modifier PIN** Essayer

Définissez un NIP (Numéro d'Identification Personnel) pour verrouiller les chaînes, réinitialiser le téléviseur et modifier ses paramètres.

1. Sélectionnez **Système** > **Modifier PIN**. La fenêtre de saisie du NIP s'affiche.
2. Entrez le NIP. Le NIP par défaut est 0000. (Pour la France et l'Italie : « 1-1-1-1 »)
3. Entrez un nouveau NIP, puis entrez-le de nouveau pour le confirmer. La modification du NIP est terminée.

Si vous avez oublié le code PIN, appuyez sur les touches dans l'ordre suivant pour redéfinir le code sur « 0-0-0-0 » (pour la France et l'Italie : « 1-1-1-1 »): En mode veille, appuyez sur les boutons suivants de la télécommande pour réinitialiser le code PIN sur 0000 : → **8** → **2** → **4** → **POWER** (activé).

Contrôle Parental

Diffusion > **Contrôle Parental** Essayer

La disponibilité dépend du modèle et de la région concernés.

L'option **Contrôle Parental** bloque les programmes dont la classification est supérieure au niveau souhaité. Elle est utile pour contrôler les programmes regardés par les enfants. Elle ne fonctionne pas avec des programmes diffusés par des sources externes telles que des lecteurs DVD ou des fichiers USB.

Ce code PIN est obligatoire pour regarder un programme bloqué.

L'option **Contrôle Parental** n'est pas disponible en mode Composant ou HDMI.

Activation du Mode Jeu

Système > **Général** > **Mode Jeu** Essayer

Le mode de jeu optimise les paramètres du téléviseur pour l'utilisation de jeux vidéo sur une console telle que PlayStation™ ou Xbox™.

Spécifications :

- Le mode de jeu ne peut pas être utilisé pour regarder la télévision normalement.
- Avant d'activer le mode de jeu, connectez la console de jeu. Autrement, il se peut que la qualité de l'image soit altérée.
- L'écran peut osciller légèrement.
- L'activation du mode de jeu a pour effet de définir automatiquement l'option **Mode Image** sur **Standard** et l'option **Mode Son** sur **Cinéma**.
- Pour utiliser un autre périphérique externe, déconnectez d'abord la console de jeu et désactivez le mode de jeu.

Verrouillage/déverrouillage des touches du panneau

Système > **Général** > **Verr. Touches** Essayer

Utilisez cette fonction pour verrouiller et déverrouiller les boutons du panneau du téléviseur.

Affichage/masquage du logo Samsung au démarrage

Système > **Général** > **Affich. logo** Essayer

Utilisez cette fonction pour activer ou désactiver l'affichage du logo Samsung au démarrage du téléviseur.

Enregistrement du téléviseur comme appareil certifié DivX (visionnage de films DivX payants)

Système > **DivX® Vidéo à la demande** Essayer

Visionner des films DivX protégés par des droits numériques (DRM) DivX® sur le téléviseur nécessite d'enregistrer préalablement le téléviseur comme un appareil certifié DivX.

- DRM (Digital Rights Management), qui signifie Gestion des droits numériques, est une mesure de sécurité numérique visant à protéger les droits d'auteur.
- Vous pouvez regarder un contenu que vous avez vous-même créé ou un contenu DivX gratuit sans enregistrer le téléviseur.
- Visitez le site DivX (http://www.divx.com) et connectez-vous à votre compte utilisateur avant d'enregistrer le téléviseur comme un appareil certifié DivX. Si vous ne disposez pas d'un compte, créez-en un.

1. Sélectionnez **Système** > **DivX® Vidéo à la demande**. Une fenêtre contenant un code d'enregistrement s'affiche à l'écran.
2. Visitez le site DivX depuis un ordinateur et cliquez sur [Enregistrer votre appareil] sous [Assistance] dans le menu supérieur.
3. Entrez le code d'enregistrement affiché sur l'écran du téléviseur dans le champ [Entrer votre code d'enregistrement].
4. Entrez le nom du téléviseur dans le champ [Nommer votre appareil], puis sélectionnez [SUIVANT].
5. Cliquez sur [TÉLÉCHARGER] et enregistrez le fichier [device_name.divx].
6. Transférez le fichier [device_name.divx] depuis l'ordinateur vers un périphérique USB, puis branchez ce dernier sur le téléviseur.
7. Lisez le fichier [device_name.divx] sur le téléviseur pour enregistrer le téléviseur comme un appareil certifié DivX.

Rétablissement des paramètres d'usine du téléviseur

Assistance > **Diagnost. auto.** > **Réinit.** Essayer

Cette option permet de rétablir tous les paramètres d'usine du téléviseur (à l'exception d'Internet).

1. Sélectionnez **Assistance** > **Diagnost. auto.** > **Réinit.**. La fenêtre pour entrer le NIP de sécurité s'affiche à l'écran.
2. Entrez le NIP de sécurité, puis sélectionnez **Oui**. Tous les paramètres sont réinitialisés. Le téléviseur est mis hors tension puis sous tension automatiquement, puis affiche l'écran **Configuration**.

Consultez le manuel d'utilisation fourni avec le téléviseur pour plus d'informations sur la configuration,

Conversion du téléviseur en un modèle de présentation (réservé aux magasins de détail)

Assistance > **Mode Utilisation** Essayer

Sélectionnez **Assistance** > **Mode Utilisation** > **Util. magasin**. Le téléviseur se transforme ainsi en un modèle de présentation à utiliser en magasin.

Pour tous les autres usages, sélectionnez **Util. domicile**.

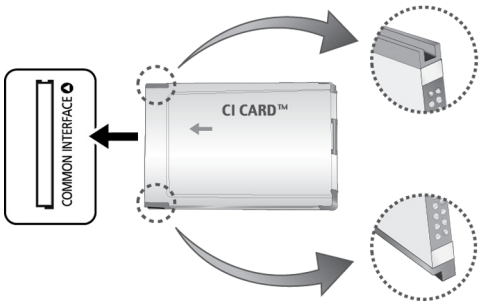
La fonction **Util. magasin** doit être utilisée uniquement en magasin. En mode **Util. magasin**, certaines fonctions sont désactivées et le téléviseur se réinitialise automatiquement après un certain temps.

Connexion à une fente de carte de visionnage TV

Le mode de connexion varie selon le modèle.

Pour connecter la carte d'interface commune (CARTE CI), procédez comme suit :

Utilisation de la « CARTE CI ou CI+ »



Pour regarder les chaînes payantes, la « CARTE CI ou CI+ » doit être insérée.

Mettez le téléviseur hors tension pour connecter ou déconnecter une carte d'interface commune.

- Samsung TV est conforme à la norme CI+ 1.3. L'apparition du message « Signal brouillé » sur le téléviseur peut signifier que la version CI+1.3 n'est pas correcte. Si vous rencontrez un problème, contactez le centre d'appel de Samsung.
- Si vous ne l'insérez pas, certaines chaînes affichent le message « Signal brouillé ».
- Les informations de pairage contenant un numéro de téléphone, l'ID de la « CARTE CI ou CI+ », l'ID de l'hôte et d'autres informations s'afficheront après 2 ou 3 minutes. Si un message d'erreur s'affiche, contactez votre fournisseur de services.
- Lorsque la configuration des informations sur les chaînes est terminée, le message « Mise à jour terminée » s'affiche, indiquant que la liste des chaînes a été mise à jour.

Spécifications :

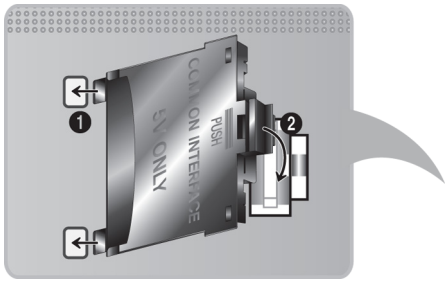
- Vous devez vous procurer une « CARTE CI ou CI+ » auprès d'un fournisseur local de diffusion par câble.
- Lorsque vous sortez la « CARTE CI ou CI+ », tirez-la délicatement. Une chute pourrait l'endommager.
- Insérez la « CARTE CI ou CI+ » dans le sens indiqué sur celle-ci.
- L'emplacement de la fente **COMMON INTERFACE** peut varier en fonction du modèle.
- La « CARTE CI ou CI+ » n'est pas prise en charge dans certains pays et certaines régions ; vérifiez auprès de votre revendeur agréé.
- Si vous rencontrez des problèmes, contactez un fournisseur de services.
- Insérez la « CARTE CI ou CI+ » qui prend en charge les paramètres actuels de l'antenne. L'image sera déformée, voire invisible.

Pour connecter l'adaptateur de CARTE CI, procédez comme suit :

Il est conseillé de connecter l'adaptateur avant l'installation de la fixation murale ou d'insérer la « CARTE CI ou CI+ ».

Mettez le téléviseur hors tension pour connecter ou déconnecter un adaptateur de carte CI.

<Arrière du téléviseur>



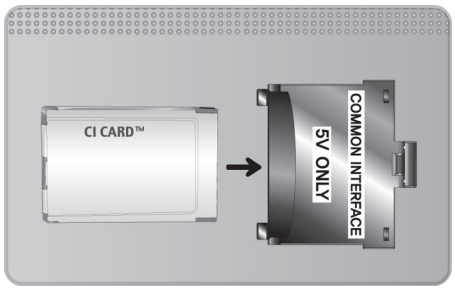
1. Insérez l'adaptateur de CARTE CI dans les deux trous du produit 1.

   Deux trous sont présents à l'arrière du téléviseur. Ils sont situés à proximité du port **COMMON INTERFACE**.

2. Insérez l'adaptateur de CARTE CI dans le port **COMMON INTERFACE** du produit 2.
3. Insérez la « CARTE CI ou CI+ ».

⚠ **Il est conseillé d'insérer la carte CI avant de fixer le téléviseur en position murale. En effet, son insertion peut s'avérer difficile après le montage. N'insérez la carte qu'après avoir fixé le module CI sur le téléviseur. Il est difficile de connecter le module si vous insérez d'abord la carte.**

Utilisation de la « CARTE CI ou CI+ »



Pour regarder les chaînes payantes, la « CARTE CI ou CI+ » doit être insérée.

- Samsung TV est conforme à la norme CI+ 1.3. L'apparition du message « Signal brouillé » sur le téléviseur peut signifier que la version CI+1.3 n'est pas correcte. Si vous rencontrez un problème, contactez le centre d'appel de Samsung.
- Si vous ne l'insérez pas, certaines chaînes affichent le message « Signal brouillé ».
- Les informations de pairage contenant un numéro de téléphone, l'ID de la « CARTE CI ou CI+ », l'ID de l'hôte et d'autres informations s'afficheront après 2 ou 3 minutes. Si un message d'erreur s'affiche, contactez votre fournisseur de services.
- Lorsque la configuration des informations sur les chaînes est terminée, le message « Mise à jour terminée » s'affiche, indiquant que la liste des chaînes a été mise à jour.

Spécifications :

- Vous devez vous procurer une « CARTE CI ou CI+ » auprès d'un fournisseur local de diffusion par câble.
- Lorsque vous sortez la « CARTE CI ou CI+ », tirez-la délicatement. Une chute pourrait l'endommager.
- Insérez la « CARTE CI ou CI+ » dans le sens indiqué sur celle-ci.
- L'emplacement de la fente **COMMON INTERFACE** peut varier en fonction du modèle.

Fonction Télétexte

La disponibilité dépend du modèle et de la région concernés.

La page d'index du télétexte contient des instructions sur l'utilisation du service. Pour que les informations du télétexte s'affichent correctement, la réception des chaînes doit être stable. Autrement, des informations pourraient manquer ou certaines pages ne pas s'afficher.

Vous pouvez changer de page de télétexte en appuyant sur les boutons numériques de la télécommande.

Télétexte activé / **mixte** / **désactivé** : permet d'activer le mode de télétexte pour la chaîne actuelle. Appuyez deux fois sur ce bouton pour superposer le mode Télétexte à l'émission en cours de diffusion. Appuyez une nouvelle fois sur le bouton pour quitter le télétexte.

Enregistrer : permet d'enregistrer les pages de télétexte.

Taille : permet d'afficher le télétexte sur la moitié supérieure de l'écran en caractères deux fois plus grands. Pour afficher le texte dans la moitié inférieure de l'écran, appuyez une nouvelle fois sur ce bouton. Pour rétablir l'affichage normal, appuyez dessus une fois de plus.

Garde : permet de garder l'affichage sur la page en cours, au cas où plusieurs pages secondaires suivraient automatiquement. Pour annuler, appuyez de nouveau sur ce bouton.

Boutons de couleur (**rouge**, **vert**, **jaune**, **bleu**) : si la société de diffusion utilise le système FASTEXT, les différents sujets traités dans la page de télétexte disposent d'un code couleur, et peuvent être sélectionnés à l'aide des boutons colorés de la télécommande. Appuyez sur la couleur correspondant au sujet de votre choix. Une nouvelle page avec code couleur s'affiche. Les éléments peuvent être sélectionnés de la même manière. Pour afficher la page précédente ou suivante, sélectionnez le bouton de couleur correspondant.

Mode : permet de sélectionner le mode de télétexte (LISTE / FLOF). Si vous appuyez sur ce bouton alors que le mode LISTE est sélectionné, le mode d'enregistrement de liste est activé. Dans ce mode, vous pouvez enregistrer une page de télétexte dans une liste à l'aide du bouton (enregistrer).

Page secondaire : permet d'afficher la page secondaire disponible.

Page haut : permet d'afficher la page suivante du télétexte.

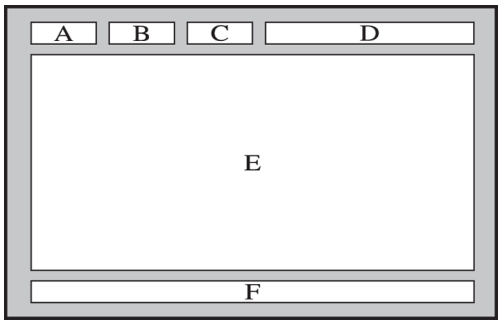
Page bas : permet d'afficher la page précédente du télétexte.

Index : permet d'afficher, à tout moment, la page d'index (sommaire) du télétexte.

Afficher : permet d'afficher le texte masqué (par exemple, réponses à un questionnaire). Appuyez de nouveau sur ce bouton pour rétablir le mode d'affichage normal.

Annuler : permet de réduire l'écran du télétexte pour le superposer à celui du programme actuel

Page de télétexte type



Pièce	Sommaire
A	Numéro de la page sélectionnée.
B	Identité de la chaîne de diffusion.
C	Numéro de la page actuelle ou indications de recherche.
D	Date et heure.
E	Texte.
F	Informations sur l'état. Informations FASTEXT.

Obtention de Assistance

Plusieurs systèmes intégrés ont été conçus en vue d'aider l'utilisateur et de fournir un support technique pour le téléviseur.

Support technique via Gestion à distance

Assistance > **Gestion à distance** Essayer

Si vous avez besoin d'aide concernant l'utilisation de votre téléviseur, cette fonctionnalité permet à Samsung Electronics de diagnostiquer l'appareil à distance. Pour pouvoir l'utiliser, vous devez avoir lu et accepté le contrat de service. Ensuite, un technicien de Samsung Electronics diagnostiquera, réparera et mettra à jour votre téléviseur à distance.

Cette option nécessite une connexion Internet.

Quel est le rôle du service à distance ?

Le service de support technique à distance de Samsung vous permet de bénéficier de l'aide personnalisée d'un technicien de Samsung en mesure d'effectuer à distance les actions suivantes :

- **Diagnostic** de votre téléviseur
- **Réglage des paramètres du téléviseur** à votre place
- **Réinitialisation des paramètres par défaut** de votre téléviseur
- Installation des **mises à jour de micrologiciel recommandées**

Comment cela fonctionne-t-il ?

Pour bénéficier d'une intervention à distance du service technique de Samsung sur votre téléviseur, rien de plus simple.

Appelez le centre de contact Samsung et demandez une opération de support technique à distance.

Ouvrez le menu de votre téléviseur, puis accédez à la section Assistance.

Sélectionnez Gestion à distance, puis lisez et acceptez les contrats de service. Lorsque l'écran de saisie du NIP s'ouvre, communiquez le NIP à l'agent.

Ce dernier a alors accès à votre téléviseur.

Recherche des informations dont vous avez besoin pour le service

Assistance > **Contacter Samsung** Essayer

Utilisez cette option afin de trouver l'adresse Web du service de support technique et son numéro de contact, le numéro du modèle de votre téléviseur et la version de son logiciel, les informations concernant Smart Hub, ainsi que les informations complémentaires dont vous avez besoin afin d'obtenir le support technique.

Appuyez sur A pour afficher la licence libre.

Vous rencontrez un problème d'écran

Test de l'image

Assistance > **Diagnost. auto.** > **Test de l'image** Essayer

Avant de consulter la liste des problèmes et des solutions suivante, exécutez le test de l'image afin de déterminer si le problème provient du téléviseur. Le test de l'image affiche une image haute définition vous permettant d'examiner les défauts. Si l'image de test ne s'affiche pas ou si elle est altérée par des parasites ou des déformations, cela signifie que le téléviseur a peut-être un problème. Contactez le centre d'appel de Samsung pour obtenir de l'aide. Si l'image de test s'affiche correctement, le problème est peut-être dû à un périphérique externe. Vérifiez les connexions. Si le problème persiste, vérifiez l'intensité du signal ou consultez le manuel d'utilisation du périphérique externe.

Si l'image de test ne s'affiche pas ou si elle est altérée par des parasites ou des déformations, cela signifie que le téléviseur a peut-être un problème. Contactez le centre d'appel de Samsung pour obtenir de l'aide.

Si l'image de test s'affiche correctement, le problème est peut-être dû au périphérique externe. Vérifiez les connexions. Si le problème persiste, vérifiez l'intensité du signal ou consultez le manuel d'utilisation du périphérique externe.

Le problème	Solution possible
Scintillement et assombrissement	Si votre téléviseur Samsung scintille ou s'assombrit occasionnellement, vous devez peut-être désactiver certaines fonctions d'économie d'énergie. Désactivez **Mode éco.** (**Système** > **Solution Eco** > **Mode éco.**) ou **Capteur Eco** (**Système** > **Solution Eco** > **Capteur Eco**).
Connexions de composants/Couleur d'écran	Si les couleurs affichées sur votre téléviseur Samsung sont incorrectes ou si l'affichage en noir et blanc est désactivé, exécutez un **Test de l'image** (**Assistance** > **Diagnost. auto.** > **Test de l'image**). Si les résultats du test indiquent que le problème ne provient pas du téléviseur, procédez comme suit : • Vérifiez que les connecteurs d'entrée vidéo du téléviseur sont branchés aux connecteurs de sortie vidéo du périphérique externe appropriés. • Vérifiez également les autres connexions. Si le téléviseur est connecté à un périphérique externe à l'aide d'un câble composant, vérifiez que les prises Pb, Pr et Y sont branchées sur les connecteurs appropriés.
Luminosité de l'écran	Si vous trouvez que les couleurs affichées sur votre téléviseur Samsung sont correctes, mais un peu trop sombres ou trop lumineuses, commencez par essayer de régler les paramètres suivants. • Accédez au menu **Image** et réglez les paramètres **Rétroéclairage**, **Contraste**, **Luminosité**, **Netteté**, **Couleur** et **Teinte (V/R)**.
Mise sous tension non souhaitée	Si votre téléviseur Samsung semble se mettre hors tension tout seul, essayez de désactiver certaines fonctions d'économie d'énergie. Vérifiez si le **Veille** (**Système** > **Heure** > **Veille**) est activé. L'option **Veille** met automatiquement le téléviseur hors tension après une période définie. Si l'option Mise en veille n'est pas activée, vérifiez si l'option **Veille si aucun signal** (**Système** > **Solution Eco** > **Veille si aucun signal**) ou **Hors ten. auto** (**Système** > **Solution Eco** > **Hors ten. auto**) a été activée, puis désactivez-la.
Problèmes lors de la mise sous tension	Lors de la mise sous tension du téléviseur, le récepteur de télécommande clignote à 5 reprises avant que l'écran s'allume. Si vous rencontrez des problèmes lors de la mise sous tension de votre téléviseur Samsung, vous pouvez vérifier un certain nombre de choses avant d'appeler le centre de service. Vérifiez que le cordon d'alimentation du téléviseur est connecté correctement à chaque extrémité et que la télécommande fonctionne normalement. Assurez-vous que le câble d'antenne ou le câble du téléviseur sont correctement connectés. Si vous disposez d'un décodeur câble ou d'un récepteur satellite, vérifiez s'ils sont branchés et sous tension.
Impossibilité de trouver une chaîne	Permet de démarrer le **Configuration** (**Système** > **Configuration**) ou **Recherche automatique** (**Diffusion** > **Recherche automatique**). Si votre téléviseur n'est pas connecté à un décodeur câble ou un récepteur satellite, exécutez **Configuration** (**Système** > **Configuration**) ou **Recherche automatique** (**Diffusion** > **Recherche automatique**).
Qualité d'image moins bonne que dans le magasin	Les affichages en magasin sont tous réglés sur des chaînes HD (haute définition) numériques. Si vous êtes équipé d'un décodeur câble/boîtier analogique, procédez à une mise à niveau vers un décodeur numérique. Utilisez des câbles HDMI ou Composant pour bénéficier d'une qualité d'image HD (haute définition). De nombreuses chaînes HD sont mises à niveau à partir d'un contenu SD (définition standard). Recherchez une chaîne qui diffuse un vrai contenu HD. • Abonnés au câble/satellite : essayez les chaînes HD figurant dans la liste des chaînes. • Connexion de l'antenne câblée/Hertzien : Essayez les chaînes HD après avoir exécuté la fonction Recherche automatique. Réglez la résolution de sortie vidéo du décodeur câble ou du récepteur satellite sur 1 080i ou 720p.

Le problème	Solution possible
Image déformée	La compression de contenu vidéo peut engendrer une déformation de l'image, en particulier pour les mouvements rapides (lors des événements sportifs et dans les films d'action, par exemple). Un signal faible ou de mauvaise qualité peut également entraîner une déformation de l'image. Il ne s'agit pas d'un problème lié au téléviseur. Utiliser un téléphone portable à proximité du téléviseur (moins d'un mètre) peut être source de parasites sur les chaînes analogiques et numériques.
Couleur incorrecte ou manquante	Si vous utilisez une connexion Composant, vérifiez si les câbles Composant sont connectés aux prises adéquates. Des connexions lâches ou incorrectes peuvent engendrer des problèmes au niveau de la couleur ou un écran vide.
Couleur de qualité médiocre ou image pas assez lumineuse	Accédez au menu **Image**, puis réglez les paramètres **Mode Image**, **Luminosité**, **Netteté** et **Couleur**. Vérifiez si le **Mode éco.**(**Système** > **Capteur Eco** > **Mode éco.**) est activé. Essayez de réinitialiser l'image. (**Image** > **Réinit. param. img**)
Ligne pointillée sur le pourtour de l'écran	Si l'option **Format de l'image** a été définie sur **Adapter à l'écran**, réglez-la sur **16:9**. Changez la résolution du décodeur câble ou du récepteur satellite.
Image en noir et blanc	Si vous utilisez une entrée AV composite, connectez le câble vidéo (jaune) à la prise Composant verte du téléviseur.
Couleur incorrecte ou manquante	Si vous utilisez une connexion Composant, vérifiez si les câbles Composant sont connectés aux prises adéquates. Des connexions lâches ou incorrectes peuvent engendrer des problèmes au niveau de la couleur ou un écran vide.
Lorsque vous changez de chaîne, l'image se fige, est déformée ou s'affiche avec un décalage.	Si le téléviseur est connecté à un décodeur câble, essayez de réinitialiser ce dernier. (Déconnectez et reconnectez le cordon d'alimentation secteur, puis patientez jusqu'au redémarrage du décodeur câble. Cette opération peut prendre jusqu'à 20 minutes.) Réglez la résolution de sortie du décodeur câble sur 1 080i ou 720p.

Le son n'est pas clairement perceptible

Test du son

Assistance > **Diagnost. auto.** > **Test du son** Essayer

Avant de consulter la liste des problèmes et des solutions suivante, assurez-vous que l'option de menu **Sélection Haut-parleur** est définie sur **Haut-parleur TV**, puis écoutez les haut-parleurs à nouveau. Si le téléviseur ne diffuse toujours pas le son, exécutez le Test du son. L'option **Test du son** utilise une mélodie intégrée pour rechercher d'éventuels problèmes de son. Si le téléviseur ne diffuse pas le son au cours du **Test du son**, ou si le son est déformé, il se peut que le téléviseur soit défaillant. Contactez le centre d'appel de Samsung pour obtenir de l'aide. Si le téléviseur lit la mélodie du test du son sans déformations, il se peut que l'un des périphériques externes soit défaillant. Vérifiez les connexions. Si le problème persiste, consultez le manuel d'utilisation du périphérique externe.

Si vous n'entendez pas la mélodie ou s'il y a un problème, assurez-vous que l'option **Son** > **Paramètres haut-parleur** > **Sortie son TV** est réglée sur **Haut-parleur TV**, puis réessayez. Si le problème persiste, il se peut que le téléviseur soit défaillant. Contactez le centre d'appel de Samsung pour obtenir de l'aide.

Si vous entendez la mélodie, il se peut que le périphérique externe soit défaillant. Vérifiez les connexions. Si le problème persiste, consultez le manuel d'utilisation du périphérique externe.

Le problème	Solution possible
Aucun son ou son trop faible lorsque le niveau du volume est au maximum	Vérifiez le réglage du volume du périphérique (décodeur câble ou récepteur satellite, DVD, Blu-ray, etc.) connecté à votre téléviseur.
Image correcte mais pas de son	Définissez **Son** > **Paramètres haut-parleur** > **Sortie son TV** sur **Haut-parleur TV**. Si vous utilisez un périphérique externe, vérifiez son option de sortie audio. (Par exemple, il se peut que vous deviez changer l'option audio de votre décodeur câble en HDMI si celui-ci est connecté au téléviseur à l'aide d'un câble HDMI). Pour diffuser le son de l'ordinateur, raccordez le haut-parleur externe au connecteur de sortie audio de l'ordinateur. Si votre téléviseur est équipé d'une prise casque, assurez-vous qu'aucun périphérique n'y est connecté. Redémarrez le périphérique connecté en déconnectant puis en reconnectant son câble d'alimentation.
Son étrange émis par les haut-parleurs	Assurez-vous que le câble audio est connecté sur le connecteur audio approprié du périphérique externe. Pour les connexions à un câble ou à une antenne, vérifiez l'intensité du signal. Un niveau de signal faible peut provoquer une distorsion du son. Exécutez **Test du son**(**Assistance** > **Diagnost. auto.** > **Test du son**).

Vous rencontrez un problème d'émission

Le problème	Solution possible
Le téléviseur ne reçoit pas toutes les chaînes	Si votre téléviseur n'est pas connecté à un décodeur câble ou un récepteur satellite : • Vérifiez que le câble coaxial est correctement connecté au téléviseur. • Si vous utilisez une antenne, vérifiez qu'elle est positionnée correctement et que toutes les connexions sont correctes. • Exécutez une Configuration(**Système** > **Configuration**) ou un **Recherche automatique**(**Diffusion** > **Recherche automatique**).
Absence de sous-titres sur les chaînes numériques	Accédez à **Sous-titres** (**Système** > **Accessibilité** > **Sous-titres**), puis modifiez le **Mode sous-titre**. Certaines chaînes ne diffusent pas de données de sous-titrage.
Image déformée	La compression de contenu vidéo peut engendrer une déformation de l'image. C'est le cas notamment pour les mouvements rapides comme les programmes sportifs et les films d'action. Un signal faible peut également entraîner une déformation de l'image. Il ne s'agit pas d'un problème lié au téléviseur.

L'ordinateur ne se connecte pas.

Le problème	Solution possible
Message « Mode non pris en charge »	Réglez la résolution de sortie du PC de sorte qu'elle corresponde à une résolution prise en charge par le téléviseur.
La vidéo fonctionne correctement, mais il n'y a pas de son.	Si vous utilisez une connexion HDMI, vérifiez le paramètre de sortie audio sur le PC. Si vous utilisez un câble DVI-HDMI, un câble audio distinct est requis.

Impossible de me connecter à Internet.

Le problème	Solution possible
Echec de la connexion au réseau sans fil	Assurez-vous que le téléviseur est connecté à un routeur IP sans fil.
Échec de la mise à jour du logiciel sur Internet	Vérifiez l'état de la connexion réseau. Si le téléviseur n'est pas connecté à un réseau, connectez-le. La mise à niveau est interrompue si vous avez déjà la dernière version du logiciel.

Anynet+ (HDMI-CEC) ne fonctionne pas.

Le problème	Solution possible
Non-fonctionnement d'Anynet+	Vérifiez si le périphérique est compatible Anynet+. Le système Anynet+ ne prend en charge que les périphériques compatibles Anynet+. Vérifiez si le cordon d'alimentation du périphérique Anynet+ est connecté correctement. Vérifiez les connexions par câble du périphérique Anynet+. Accédez à **Système** pour voir si **Anynet+ (HDMI-CEC)** a été défini sur **Activé**. Vérifiez si la télécommande du téléviseur est en mode TV. Vérifiez si la télécommande est compatible avec Anynet+. Il se peut qu'Anynet+ ne fonctionne pas lorsque certaines fonctions sont opérationnelles. (Recherche de chaînes, Smart Hub, Configuration, etc.) Si vous avez déconnecté puis reconnecté le câble HDMI, recommencez la recherche de périphériques ou mettez hors tension puis sous tension votre téléviseur.
Démarrage d'Anynet+	Assurez-vous que le périphérique Anynet+ est correctement connecté au téléviseur, puis accédez au menu **Système** pour voir si l'option **Anynet+ (HDMI-CEC)** est définie sur **Activé**. Après vérification, sélectionnez le bouton **TOOLS**. Une liste s'affiche. Sélectionnez **Anynet+ (HDMI-CEC)** dans la liste, puis sélectionnez un périphérique.
Fermeture d'Anynet+	Sélectionnez **Voir télévision** dans le menu Anynet+. Sélectionnez un périphérique non Anynet+ dans la liste **Source**.
Message « Connexion à un périphérique Anynet+ » ou « Déconnexion d'un périphérique Anynet+ » affiché à l'écran	Vous ne pouvez pas utiliser la télécommande lorsque vous configurez Anynet+ ou changez de mode d'affichage. La télécommande n'est utilisable qu'après configuration d'Anynet+ ou changement de mode d'affichage.
Non-fonctionnement du périphérique Anynet+	Vous ne pouvez pas utiliser la fonction de lecture pendant la **Configuration**.
Périphérique connecté non affiché	Vérifiez si le périphérique est compatible avec Anynet+. Vérifiez si le câble HDMI est connecté correctement. Accédez à **Système** pour voir si **Anynet+ (HDMI-CEC)** a été défini sur **Activé**. Lancez une nouvelle recherche de périphériques Anynet+. Les périphériques Anynet+ doivent être connectés au téléviseur à l'aide d'un câble HDMI. Vérifiez si le périphérique est connecté à votre téléviseur à l'aide d'un câble HDMI. Certains câbles HDMI ne sont pas compatibles avec Anynet+. En cas d'interruption de la connexion résultant d'une déconnexion du câble HDMI ou d'une panne de courant, effectuez une nouvelle recherche de périphériques.
Non-émission du son par le récepteur	Connectez le téléviseur au récepteur à l'aide d'un câble optique. La fonction ARC permet la sortie du son numérique via le port HDMI (ARC). Elle n'est cependant accessible que lorsque le téléviseur est connecté à un récepteur audio compatible.

Le lancement/l'utilisation des applications est compliqué.

Le problème	Solution possible
J'ai lancé une application, mais elle est en anglais. Comment changer la langue ?	Les langues prises en charge par l'application et celle de l'interface utilisateur peuvent être différentes. La possibilité de changer de langue dépend du fournisseur de services.
Mon application ne fonctionne pas.	Contactez le fournisseur de services. Consultez la section d'aide du site Web du fournisseur de services de l'application.

Impossible de lire mon fichier.

Le problème	Solution possible
Impossibilité de lire certains fichiers	Ce problème peut se poser avec des fichiers à débit binaire élevé. La plupart des fichiers sont lisibles, mais il se peut que vous rencontriez des problèmes avec les fichiers à débit binaire élevé.

Je veux réinitialiser le téléviseur.

Réinitialiser	Chemin	Description
Réinitialisation des paramètres	**Assistance** > **Diagnost. auto.** > **Réinit.**	Rétablissez les valeurs par défaut des paramètres **Image**, **Son**, **Canal**, **Smart Hub**, ainsi que de tous les autres paramètres, à l'exception des paramètres du réseau.
Réinitialisation de Smart Hub	**Smart Hub** > **Réinitialiser Smart Hub**	Réinitialise toutes les informations enregistrées relatives aux comptes Samsung et aux comptes de service liés, ainsi que les contrats de service et applications Smart Hub.

Autres problèmes

Le problème	Solution possible
Téléviseur chaud	Si vous regardez la télévision pendant une période prolongée, le téléviseur chauffe. La chaleur dégagée est dissipée par des fentes d'aération situées le long de la partie supérieure du téléviseur. Toutefois, suite à une utilisation prolongée, la partie inférieure peut sembler chaude au toucher. Les enfants regardant la télévision doivent être surveillés en permanence par un adulte afin d'éviter qu'ils touchent le téléviseur. Cette chaleur n'est cependant pas liée à un défaut du téléviseur, et n'affecte en rien son fonctionnement.
L'image ne s'affiche pas en plein écran	Des barres noires apparaissent de part et d'autre de l'écran des chaînes HD lors de l'affichage de contenu SD (4:3) mis à niveau. Des barres noires apparaissent en haut et en bas de l'écran lorsque vous regardez des films dont le format d'image diffère de celui du téléviseur. Réglez le format d'image de votre périphérique externe ou celui du téléviseur sur Plein écran.
Message « Mode non pris en charge »	La résolution de sortie du périphérique connecté n'est pas prise en charge par le téléviseur. Vérifiez les résolutions prises en charge par le téléviseur et réglez la résolution de sortie du périphérique externe en conséquence.
Option Sous-titres du menu du téléviseur grisée	Vous ne pouvez pas sélectionner le menu **Sous-titres** si vous avez sélectionné une source connectée au téléviseur via des connexions HDMI ou Composant. Pour afficher les sous-titres, activez la fonction de sous-titres du périphérique externe.
Odeur de plastique	Cette odeur est normale et disparaîtra peu à peu.
L'option **Informations de signal** sous **Diagnost. auto.** n'est pas activée.	Vérifiez si la chaîne sélectionnée est numérique. La fonction **Informations de signal** est disponible uniquement pour les chaînes numériques.
Téléviseur penchant sur le côté	Retirez la base du support du téléviseur et assemblez-la de nouveau.
L'option **Diffusion** a été désactivée.	**Diffusion** est uniquement disponible lorsque **Source** est définie sur **TV**. Le menu **Diffusion** est inaccessible quand le téléviseur utilise un décodeur câble ou un récepteur satellite.

Le problème	Solution possible
Perte des paramètres après 5 minutes ou à chaque mise hors tension du téléviseur	Si l'option **Mode Utilisation** est définie sur **Util. magasin**, les paramètres audio et vidéo du téléviseur sont automatiquement réinitialisés toutes les 5 minutes. Réglez l'option **Mode Utilisation** (**Assistance** > **Mode Utilisation**) sur **Util. domicile**.
Perte intermittente du signal audio ou vidéo	Vérifiez les connexions des câbles et reconnectez-vous. Cette perte peut résulter de l'utilisation de câbles trop rigides ou épais. Veillez à ce que les câbles soient suffisamment souples pour une utilisation à long terme. En cas d'installation du téléviseur en position murale, nous vous recommandons d'utiliser des câbles munis de connecteurs à 90 degrés.
Présence de petites particules sur l'encadrement du téléviseur	Elles font partie de la fabrication du produit et ne constituent pas un défaut.
Menu PIP indisponible	La fonctionnalité **PIP** est disponible uniquement lorsque vous utilisez une source HDMI ou Composant.
POP (bandeau publicitaire interne du téléviseur) affiché à l'écran	Réglez l'option **Mode Utilisation** (**Assistance** > **Mode Utilisation**) sur **Util. domicile**.
Émission de craquements	La dilatation et la contraction du boîtier du téléviseur peuvent entraîner l'émission de craquements. Cela n'indique pas un dysfonctionnement du produit. Vous pouvez utiliser le téléviseur en toute sécurité.
Émission d'un bourdonnement	Votre téléviseur utilise des circuits de commutation à grande vitesse et des niveaux élevés de courant électrique. Selon le niveau de luminosité du téléviseur, ce dernier peut sembler un peu plus bruyant qu'un téléviseur classique. Votre téléviseur a fait l'objet de procédures de contrôle de qualité rigoureuses, conformes à nos exigences élevées en matière de performances et de fiabilité. L'émission d'un bruit discret par le téléviseur est un phénomène normal ne pouvant pas constituer un motif recevable d'échange ou de remboursement.

À lire avant d'utiliser les SAMSUNG APPS

- En raison des caractéristiques des produits proposés sur le Smart Hub Samsung, ainsi que des limitations relatives au contenu disponible, il se peut que certains services, fonctionnalités et applications ne soient pas disponibles sur tous les appareils ou dans toutes les régions. Certaines fonctionnalités proposées sur Smart Hub peuvent également nécessiter des frais d'adhésion ou des périphériques supplémentaires. Pour plus d'informations sur des périphériques spécifiques et la disponibilité de certains contenus, visitez le site http://www.samsung.com. La disponibilité des services et contenus est sujette à modification sans préavis.
- Samsung Electronics ne peut en aucun cas être tenu responsable de toute interruption des services relatifs aux applications causée par le fournisseur de services.
- Il est possible que les services d'application soient uniquement fournis en anglais, et le contenu disponible peut varier selon la région.
- Pour plus d'informations sur les applications, visitez le site Web du fournisseur de services concerné.
- Une connexion Internet instable peut occasionner des retards ou des interruptions. En outre, certaines applications peuvent s'arrêter automatiquement en fonction de l'environnement réseau. Dans ce cas, vérifiez votre connexion Internet, puis réessayez.
- Des services et mises à jour d'applications peuvent devenir disponibles.
- Le contenu des applications est sujet à modification par le fournisseur de services sans préavis.
- Les services spécifiques peuvent varier selon la version de l'application installée sur le téléviseur.
- La fonction d'une application peut varier dans ses versions ultérieures. Dans ce cas, exécutez le didacticiel de l'application ou visitez le site Web du fournisseur de services.
- Selon les pratiques du fournisseur de services, il se peut que certaines applications ne prennent pas en charge le multitâche.

Restrictions concernant le Web Browser

- Sélectionnez **Web Browser**. L'écran de navigation peut varier d'un ordinateur à l'autre.
- Le navigateur Web n'est pas compatible avec les applications Java.
- Vous ne pouvez pas télécharger de fichiers. Si vous tentez de télécharger un fichier, un message d'erreur s'affiche.
- Il se peut que le navigateur Web ne puisse pas accéder à certains sites.
- La lecture de vidéos Flash n'est pas prise en charge.
- Le commerce électronique pour les achats en ligne n'est pas pris en charge.
- Sur les sites Web affichant des fenêtres déroulantes, le défilement de celles-ci peut altérer l'affichage des caractères.
- ActiveX n'est pas pris en charge.
- Certaines options sont inaccessibles en mode de navigation par lien (basculez en mode de navigation par pointeur pour activer ces options).
- Le nombre de polices prises en charge est limité. Il se peut que certains symboles et caractères ne s'affichent pas correctement.
- La réaction aux impulsions de la télécommande et l'affichage à l'écran peuvent être retardés lors du chargement d'une page Web.
- Le téléchargement d'une page Web peut être retardé ou totalement suspendu avec certains systèmes d'exploitation.
- La fonction copier/coller n'est pas prise en charge.
- Lors de la rédaction d'un e-mail ou d'un simple message, il se peut que certaines fonctions telles que la taille de police et la sélection de couleur ne soient pas disponibles.
- Le nombre de signets et la taille des fichiers journaux pouvant être sauvegardés sont limités.
- Le nombre de fenêtres pouvant être ouvertes simultanément varie en fonction des conditions de recherche et du modèle de téléviseur.

- La vitesse de navigation sur le Web dépend de l'environnement réseau.
- La lecture de vidéo incorporée désactive automatiquement la fonction PIP. Il se peut que la lecture d'une vidéo ne commence pas après désactivation de la fonction PIP. Dans ce cas, vous devez recharger la page.
- Le navigateur Web prend en charge uniquement les fichiers audio .mp3.
- Le navigateur Web prend en charge un format de fichier spécifique pour l'importation et l'exportation de signets (format compatible : Netscape-bookmark file- 1)
- Les informations relatives à l'arborescence des dossiers ne sont pas incluses lors de l'importation et de l'exportation de signets.
- L'exportation de signets vers un périphérique USB connecté au téléviseur enregistre ces derniers dans un dossier nommé « Signet Samsung SmartTV ».
- Si l'option **Horloge** (**Système** > **Heure** > **Horloge**) n'a pas été définie, l'historique de navigation n'est pas sauvegardé.
- L'ordre d'enregistrement de l'historique de navigation va de l'entrée la plus récente à l'entrée la plus ancienne, les entrées les plus anciennes étant remplacées avant les plus récentes.
- Il se peut que certaines sources vidéo provenant de fournisseurs de services de diffusion en continu optimisés pour ordinateur ne soient pas lues correctement sur notre navigateur Web propriétaire.
- L'utilisation du clavier QWERTY affiché sur l'écran désactive automatiquement la fonction PIP (sauf lors de la saisie d'une URL).

Restrictions concernant les fichiers Photo, Vidéo et Musique

- Le téléviseur prend uniquement en charge les périphériques USB MSC (Mass Storage Class). MSC désigne une classe de périphériques USB de stockage de masse. Les types de périphériques MSC incluent les lecteurs de disque dur externes, les lecteurs de cartes Flash et les appareils photos numériques. (les concentrateurs USB ne sont pas pris en charge). Les périphériques de ce type doivent être connectés directement au port USB du téléviseur. Il se peut que le téléviseur ne puisse pas reconnaître le périphérique USB ou lire les fichiers qui y sont stockés, si ce dernier est raccordé au téléviseur au moyen d'un câble d'extension USB. Ne déconnectez pas le périphérique USB tant qu'un transfert de fichiers est en cours.
- Il se peut que les périphériques USB nécessitant une puissance élevée (plus de 500 mA ou 5 V) ne soient pas pris en charge. Le téléviseur ne prend pas en charge les disques durs connectés au port USB.
- Certains périphériques audio et appareils photos numériques ne sont pas compatibles avec le téléviseur.
- Si plusieurs périphériques USB sont connectés au téléviseur, il se peut que ce dernier ne puisse en reconnaître que certains, voire aucun.
- Le téléviseur prend en charge les systèmes de fichiers FAT, exFAT et NTFS.
- Après le tri des fichiers en mode d'aperçu dossier, le téléviseur peut afficher jusqu'à 1 000 fichiers par dossier. Toutefois, si le périphérique USB contient plus de 8 000 fichiers et dossiers, il se peut que certains d'entre eux ne soient pas accessibles.
- Le mode de connexion PTP (Picture Transfer Protocol) est disponible uniquement avec les appareils photos numériques. Si vous connectez un smartphone ou une tablette au téléviseur à l'aide du mode PTP, le téléviseur ne reconnaîtra pas le périphérique.
- Certains fichiers ne sont pas disponibles, en fonction du modèle.

Transferts de fichiers de périphériques de stockage

Périphérique de stockage contenant des fichiers multimédias	Périphérique cible
Périphérique USB	SugarSync, Dropbox, SkyDrive, Mobile Device
SugarSync, Dropbox, SkyDrive	Périphérique USB
Périphérique mobile	Périphérique USB

Sous-titres externes pris en charge

- Il se peut que le téléviseur ne puisse pas lire certains fichiers, en fonction de leur codage.
- Certains fichiers ne sont pas disponibles, en fonction du modèle.

Nom	Format
Texte MPEG-4 synchronisé	.ttxt
SAMI	.smi
SubRip	.srt
SubViewer	.sub
Micro DVD	.sub ou .txt
SubStation Alpha	.ssa
Advanced SubStation Alpha	.ass
Powerdivx	.psb
Texte SMPTE-TT	.xml

Sous-titres internes pris en charge

- Il se peut que le téléviseur ne puisse pas lire certains fichiers, en fonction de leur codage.
- Certains fichiers ne sont pas disponibles, en fonction du modèle.

Nom	Support
Xsub	AVI
SubStation Alpha	MKV
Advanced SubStation Alpha	MKV
SubRip	MKV
VobSub	MKV
Texte MPEG-4 synchronisé	MP4
TTML en diffusion en continu lisse	MP4
TEXTE SMPTE-TT	MP4
PNG SMPTE-TT	MP4

Formats d'image et résolutions pris en charge

- Il se peut que le téléviseur ne puisse pas lire certains fichiers, en fonction de leur codage.
- Certains fichiers ne sont pas disponibles, en fonction du modèle.

Extension de fichier	Format	Résolution
*.jpg *.jpeg	JPEG	15 360 x 8 640
*.png	PNG	4 096 x 4 096
*.bmp	BMP	4 096 x 4 096
*.mpo	MPO	15 360 x 8 640

Formats musicaux et codecs pris en charge

- Il se peut que le téléviseur ne puisse pas lire certains fichiers, en fonction de leur codage.
- Certains fichiers ne sont pas disponibles, en fonction du modèle.

Extension de fichier	Format	Codec	Remarque
*.mp3	MPEG	MPEG1 Audio Layer 3	
*.m4a *.mpa *.aac	MPEG4	AAC	
*.flac	FLAC	FLAC	Prend en charge jusqu'à 2 canaux
*.ogg	OGG	Vorbis	Prend en charge jusqu'à 2 canaux
*.wma	WMA	WMA	Prend en charge jusqu'à 10 canaux 5.1 Pro L'audio sans perte WMA n'est pas pris en charge Prend en charge jusqu'au profil M2
*.wav	wav	wav	
*.mid *.midi	midi	midi	Prend en charge le type 0 et le type 1 La fonction de recherche n'est pas prise en charge Disponible uniquement sur les périphériques de stockage USB
*.ape	ape	ape	
*.aif *.aiff	AIFF	AIFF	
*.m4a	ALAC	ALAC	

Codecs vidéo pris en charge

- Il se peut que le téléviseur ne puisse pas lire certains fichiers, en fonction de leur codage.
- Certains fichiers ne sont pas disponibles, en fonction du modèle.

<table>
<tr><th>Format de fichier</th><th>Support</th><th>Codecs vidéo</th><th>Résolution</th><th>Fréquence d'images (i/s)</th><th>Débit binaire (Mbit/s)</th><th>Codec audio</th></tr>
<tr><td rowspan="11">*.avi
*.mkv
*.asf
*.wmv
*.mp4
*.mov
*.3gp
*.vro
*.mpg
*.mpeg
*.ts
*.tp
*.trp
*.mov
*.flv
*.vob
*.svi
*.divx</td><td rowspan="11">AVI
MKV
ASF
MP4
3GP
MOV
FLV
VRO
VOB
PS
TS</td><td>Motion JPEG</td><td>640 x 480</td><td rowspan="11">MAX 30</td><td>8</td><td rowspan="11">Dolby Digital
LPCM
ADPCM (IMA, MS)
AAC
HE-AAC
WMA
Dolby Digital Plus
MPEG (MP3)
DTS (Core, LBR)
G.711 (A-Law, µ-Law)</td></tr>
<tr><td>H.264 BP/MP/HP</td><td rowspan="10">1920 x 1080</td><td rowspan="10">30</td></tr>
<tr><td>DivX 3.11 / 4 / 5 / 6</td></tr>
<tr><td>MPEG4 SP / ASP</td></tr>
<tr><td>Window Media Video v9(VC1)</td></tr>
<tr><td>MPEG2</td></tr>
<tr><td>MPEG1</td></tr>
<tr><td>*.webm</td><td>WebM</td><td>VP8</td><td>1920 x 1080</td><td>6~30</td><td>20</td><td>Vorbis</td></tr>
</table>

Autres restrictions

- Les codecs peuvent ne pas fonctionner correctement en cas de problème avec les données de contenu.
- Des problèmes de lecture peuvent survenir si une erreur est présente dans le contenu ou sur le support.
- Il se peut que le son ou la vidéo ne fonctionne pas si le débit binaire/la fréquence d'image standard du contenu est supérieur aux normes de compatibilité du téléviseur.
- Si la table d'index est incorrecte, la fonction de recherche (saut) n'est pas disponible.
- La lecture d'une vidéo sur une connexion réseau risque d'être saccadée en raison des vitesses de transmission des données.
- Il est possible que certains périphériques USB/appareils photo numériques ne soient pas compatibles avec le lecteur.
- L'affichage du menu est retardé en cas de transmission supérieure ou égale à 10 Mbit/s.

Décodeurs vidéo

- Prise en charge jusqu'à la norme H.264 niveau 4.1 (pas de prise en charge des normes FMO/ASO/RS)
- Les normes VC1/AP L4 ne sont pas prises en charge.
- GMC 2 ou version supérieure n'est pas pris en charge.

Décodeurs audio

- WMA est pris en charge jusqu'à 10 canaux 5.1 Pro. Prend en charge jusqu'au profil M2.
- Le format audio sans perte WMA n'est pas pris en charge.
- QCELP et AMR NB/WB ne sont pas pris en charge.
- Le codec Vorbis est pris en charge jusqu'aux canaux 2.
- Le codec Dolby Digital Plus est pris en charge jusqu'aux canaux 5.1.
- Le codec LBR DTS est uniquement disponible pour des supports MKV/MP4/TS.

À lire après l'installation du téléviseur

Tailles de l'image et signaux d'entrée

Format de l'image	Signal d'entrée
16:9 Auto	ATV, EXT, AV, DTV (576i/p, 720p), DTV (1 080i, 1 080p)
16:9	ATV, EXT, AV, DTV (576i/p, 720p, 1 080i, 1 080p), Composant (480i/p, 576i/p, 720p, 1 080i, 1 080p), HDMI (480i/p, 576i/p, 720p, 1 080i, 1 080p)
Zoom large, **Zoom**	ATV, EXT, AV, DTV (576i/p, 720p, 1 080i, 1 080p), Composant (480i/p, 576i/p, 720p, 1 080i, 1 080p), HDMI (480i/p, 576i/p, 720p, 1 080i, 1 080p)
4:3	ATV, EXT, AV, DTV (576i/p, 720p, 1 080i, 1 080p), Composant (480i/p, 576i/p, 720p, 1 080i, 1 080p), HDMI (480i/p, 576i/p, 720p, 1 080i, 1 080p)
Adapter à l'écran	DTV (1 080i, 1 080p), Composant (1 080i, 1 080p), HDMI (720p, 1 080i, 1 080p)
Personnalisé	ATV, EXT, AV, DTV (576i/p, 720p, 1 080i, 1 080p), Composant (480i/p, 576i/p, 720p, 1 080i, 1 080p), HDMI (480i/p, 576i/p, 720p, 1 080i, 1 080p)

Le paramètre **Format de l'image** est appliqué à la source actuelle. Le paramètre **Format de l'image** appliqué reste effectif lors de la sélection de la source, sauf si vous le modifiez.

Installation d'un verrou antivol Kensington

Un verrou Kensington est un dispositif physique permettant de protéger le téléviseur contre le vol. Repérez la fente Kensington à l'arrière du téléviseur. Une icône figure à côté de celle-ci. Pour utiliser le verrou, enroulez le câble du verrou autour d'un objet trop lourd pour être emporté, puis faites-le passer dans la fente du verrou Kensington du téléviseur. Le verrou est vendu séparément.

La méthode d'utilisation d'un verrou Kensington peut varier en fonction du modèle de téléviseur. Consultez le manuel d'utilisation du verrou Kensington pour plus d'informations.

À lire avant la configuration d'une connexion à Internet sans fil

Précautions relatives à Internet sans fil

- Ce téléviseur prend en charge les protocoles de communication IEEE 802.11a/b/g/n. Samsung vous conseille d'utiliser le protocole IEEE 802.11n. Il se peut que la lecture de fichiers vidéo stockés sur un périphérique connecté au téléviseur via un réseau domestique soit saccadée.
- Pour utiliser Internet sans fil, vous devez connecter le téléviseur à un routeur ou à un modem sans fil. Si le routeur sans fil prend en charge le protocole DHCP, le téléviseur peut utiliser ce dernier ou une adresse IP statique pour se connecter au réseau sans fil.
- Sélectionnez un canal non utilisé pour le routeur sans fil. Si le canal affecté au routeur sans fil est utilisé par un autre périphérique, cela occasionne généralement des interférences ou des problèmes de communication.
- La plupart des réseaux sans fil disposent d'un système de sécurité en option. Pour activer le système de sécurité d'un réseau sans fil, vous devez créer une clé de sécurité composée de lettres et de chiffres. Cette dernière est ensuite requise pour se connecter à un point d'accès sécurisé.

Protocoles de sécurité du réseau sans fil

Le téléviseur prend en charge uniquement les protocoles de sécurité de réseau sans fil suivants, et ne peut pas se connecter à des routeurs sans fil non certifiés :

- Modes d'authentification : WEP, WPAPSK, WPA2PSK
- Types de chiffrement : WEP, TKIP, AES

Conformément aux nouvelles spécifications de certification Wi-Fi, les téléviseurs Samsung ne prennent pas en charge le chiffrement de sécurité WEP ou TKIP dans les réseaux s'exécutant en mode 802.11n.

Si le routeur sans fil prend en charge la norme WPS (Wi-Fi Protected Setup), vous pouvez connecter le téléviseur au réseau à l'aide d'une PBC (Push Button Configuration) ou d'un code NIP (Numéro d'Identification Personnel). La norme WPS configure automatiquement le SSID et la clé WPA.

Précautions d'usage pour la connexion d'un ordinateur

Série LED 5

Lorsque vous connectez votre téléviseur à un ordinateur, définissez la carte vidéo de l'ordinateur sur l'une des résolutions standard énumérées dans les tableaux suivants. Le téléviseur réglera automatiquement la résolution choisie. Veuillez noter que la résolution optimale et recommandée est de 1 920 x 1 080 à 60 Hz.

Choisir une résolution ne figurant pas dans les tableaux peut entraîner l'affichage d'un écran vide simplement l'allumage du témoin d'alimentation. Consultez le manuel de l'utilisateur de votre carte graphique pour plus d'informations sur les résolutions compatibles.

IBM

Résolution (points x lignes)	Format d'affichage	Fréquence horizontale (kHz)	Fréquence verticale (Hz)	Fréquence d'horloge (MHz)	Polarité (horizontale/ verticale)
720 x 400	70Hz	31,469	70,087	28,322	-/+

MAC

Résolution (points x lignes)	Format d'affichage	Fréquence horizontale (kHz)	Fréquence verticale (Hz)	Fréquence d'horloge (MHz)	Polarité (horizontale/ verticale)
640 x 480	67Hz	35,000	66,667	30,240	-/-
832 x 624	75Hz	49,726	74,551	57,284	-/-
1 152 x 870	75Hz	68,681	75,062	100,000	-/-

VESA DMT

Résolution (points x lignes)	Format d'affichage	Fréquence horizontale (kHz)	Fréquence verticale (Hz)	Fréquence d'horloge (MHz)	Polarité (horizontale/ verticale)
640 x 480	60Hz	31,469	59,940	25,175	-/-
640 x 480	72Hz	37,861	72,809	31,500	-/-
640 x 480	75Hz	37,500	75,000	31,500	-/-
800 x 600	60Hz	37,879	60,317	40,000	+/+
800 x 600	72Hz	48,077	72,188	50,000	+/+
800 x 600	75Hz	46,875	75,000	49,500	+/+
1 024 x 768	60Hz	48,363	60,004	65,000	-/-
1 024 x 768	70Hz	56,476	70,069	75,000	-/-
1 024 x 768	75Hz	60,023	75,029	78,750	+/+
1 152 x 864	75Hz	67,500	75,000	108,000	+/+
1 280 x 720	60Hz	45,000	60,000	74,250	+/+
1 280 x 800	60Hz	49,702	59,810	83,500	-/+
1 280 x 1 024	60Hz	63,981	60,020	108,000	+/+
1 280 x 1 024	75Hz	79,976	75,025	135,000	+/+
1 366 x 768	60Hz	47,712	59,790	85,500	+/+
1 440 x 900	60Hz	55,935	59,887	106,500	-/+
1 600 x 900 RB	60Hz	60,000	60,000	108,000	+/+
1 680 x 1 050	60Hz	65,290	59,954	146,250	-/+
1 920 x 1 080	60Hz	67,500	60,000	148,500	+/+

Série LED 4

Après avoir connecté un ordinateur au téléviseur, définissez la résolution de l'écran pour le téléviseur sur l'ordinateur. La résolution optimale est de 1 366 x 768 à 60 Hz. Si vous définissez une autre résolution que celles présentées dans le tableau ci-dessous, il est possible que le téléviseur n'affiche rien. Veuillez définir la résolution correctement en vous reportant au manuel d'utilisation de l'ordinateur ou de sa carte graphique.

IBM

Résolution	Fréquence standard	Fréquence horizontale (kHz)	Fréquence verticale (Hz)	Fréquence d'horloge pixels (MHz)	Polarité synchronisée (H/V)
720 x 400	70Hz	31,469	70,087	28,322	-/+

MAC

Résolution	Fréquence standard	Fréquence horizontale (kHz)	Fréquence verticale (Hz)	Fréquence d'horloge pixels (MHz)	Polarité synchronisée (H/V)
640 x 480	67Hz	35,000	66,667	30,240	-/-
832 x 624	75Hz	49,726	74,551	57,284	-/-

VESA DMT

Résolution	Fréquence standard	Fréquence horizontale (kHz)	Fréquence verticale (Hz)	Fréquence d'horloge pixels (MHz)	Polarité synchronisée (H/V)
640 x 480	60Hz	31,469	59,940	25,175	-/-
640 x 480	72Hz	37,861	72,809	31,500	-/-
640 x 480	75Hz	37,500	75,000	31,500	-/-
800 x 600	60Hz	37,879	60,317	40,000	+/+
800 x 600	72Hz	48,077	72,188	50,000	+/+
800 x 600	75Hz	46,875	75,000	49,500	+/+
1 024 x 768	60Hz	48,363	60,004	65,000	-/-
1 024 x 768	70Hz	56,476	70,069	75,000	-/-
1 024 x 768	75Hz	60,023	75,029	78,750	+/+
1 280 x 720	60Hz	45,000	60,000	74,250	+/+
1 366 x 768	60Hz	47,712	59,790	85,500	+/+

Résolutions vidéo prises en charge

Résolution (points x lignes)	Format d'affichage	Fréquence horizontale (kHz)	Fréquence verticale (Hz)	Fréquence d'horloge (MHz)	Polarité (horizontale/ verticale)
720 (1 440) x 480i	60Hz	15,734	59,940	27,000	-/-
720 (1 440) x 576i	50Hz	15,625	50,000	27,000	-/-
720 x 480	60Hz	31,469	59,940	27,000	-/-
720 x 576	50Hz	31,250	50,000	27,000	-/-
1 280 x 720	60Hz	45,000	60,000	74,250	+/+
1 280 x 720	50Hz	37,500	50,000	74,250	+/+
1 920 x 1 080i	60Hz	33,750	60,000	74,250	+/+
1 920 x 1 080i	50Hz	28,125	50,000	74,250	+/+
1 920 x 1 080	60Hz	67,500	60,000	148,500	+/+
1 920 x 1 080	50Hz	56,250	50,000	148,500	+/+
1 920 x 1 080	30Hz	33,750	30,000	74,250	+/+
1 920 x 1 080	25Hz	28,125	25,000	74,250	+/+
1 920 x 1 080	24Hz	27,000	24,000	74,250	+/+

Licence

This DivX Certified® device has passed rigorous testing to ensure it plays DivX® video.
To play purchased DivX movies, first register your device at vod.divx.com. Find your registration code in the DivX VOD section of your device setup menu.
DivX Certified® to play DivX® video up to HD 1080p, including premium content.
DivX®, DivX Certified® and associated logos are trademarks of DivX, LLC and are used under license.
Covered by one or more of the following U.S. patents: 7,295,673; 7,460,668; 7,515,710; 7,519,274.
This device supports DivX Plus Streaming® for enjoying HD movies and TV shows with advanced features (multi-language subtitles, multiple audio tracks, chapters, smooth FF/RW, etc.) streamed to your device.

For DTS patents, see http://patents.dts.com. Manufactured under license from DTS, Inc. DTS, the Symbol, DTS in combination with the Symbol, DTS Premium Sound|5.1, DTS Digital Surround, DTS Express, and DTS Neo2:5 are registered trademarks or trademarks of DTS, Inc. in the United States and/or other countries.
ⓒ DTS, Inc. All Rights Reserved.

For DTS patents, see http://patents.dts.com. Manufactured under license from DTS Licensing Limited. DTS, the Symbol, DTS in combination with the Symbol, and DTS Studio Sound are registered trademarks or trademarks of DTS, Inc. in the United States and/or other countries. ⓒ DTS, Inc. All Rights Reserved.

Fabriqué sous licence de Dolby Laboratories.
Dolby et le symbole du double D sont des marques commerciales de Dolby Laboratories.

The terms HDMI and HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI Logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing LLC in the United States and other countries.

Open Source Licence Notice
Open Source used in this product can be found on the following webpage. (http://opensource.samsung.com)
Open Source Licence Notice is written only English.

Glossaire

- **480i/480p/720p/1 080i/1 080p**

  En général, cela fait référence au nombre de lignes de balayage effectives déterminant la résolution de l'écran. Il existe deux méthodes de balayage : entrelacé et progressif.

  – Balayage

    Projection successive de pixels pour former des images. Plus le nombre de pixels est élevé, plus les images seront nettes et réalistes.

  – Progressif

    Une méthode de balayage séquentiel permet de balayer toutes les lignes, l'une après l'autre.

  – Entrelacé

    Une méthode de balayage progressif permet de balayer une ligne sur deux jusqu'à la fin de l'écran, puis de combler les lignes restantes.

  Exemple) Si le nombre de lignes de balayage horizontales est de 480i

  Balayage de 240 lignes du début à la fin, puis balayage des 240 lignes restantes, soit un total de 480 lignes.

  * Les différences générales entre 480i et 480p sont les suivantes :

	480i	480p
Fréquence horizontale	15,75 Khz	31,5 Khz
FPS	30	60
Lignes à l'écran	480	480

- **DVI (Digital Visual Interface)**

  Connecter le connecteur DVI du téléviseur au connecteur DVI d'un ordinateur au moyen d'un câble HDMI-DVI vous permet d'utiliser le téléviseur comme un moniteur d'ordinateur. Les câbles HDMI-DVI ne transmettent cependant que des signaux vidéo. Vous devez connecter des haut-parleurs à l'ordinateur à l'aide d'un câble séparé pour entendre les sons émis par l'ordinateur.

- **HDMI (High Definition Multimedia Interface)**

  HDMI est une méthode de transmission de signaux vidéo et audio via un seul et même câble.

- **Adresses IP dynamiques ou statiques**

  Si le réseau nécessite une adresse IP dynamique, vous devez utiliser un routeur ou un modem ADSL prenant en charge le protocole DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol). Les modems et routeurs de ce type fournissent automatiquement l'adresse IP, le masque de sous-réseau, la passerelle et les valeurs DNS dont le téléviseur a besoin pour accéder à Internet. Aucune saisie manuelle n'est donc requise. La plupart des réseaux domestiques utilisent une adresse IP dynamique.

  Si le réseau requiert une adresse IP statique, entrez manuellement l'adresse IP, le masque de sous-réseau, la passerelle et les valeurs DNS lors de la configuration de la connexion réseau. Pour obtenir l'adresse IP, le masque de sous-réseau, la passerelle et les valeurs DNS, contactez votre fournisseur d'accès Internet (FAI).

  Si le réseau nécessite une adresse IP statique, utilisez un modem ADSL prenant en charge le protocole DHCP. Les modems ADSL prenant en charge ce protocole permettent également d'utiliser des adresses IP statiques.

- **Ethernet**

  Ethernet est un réseau local (LAN, Local Area Network) qui utilise des câbles coaxiaux normalisés par l'IEEE.

- **Connexion Composant**

  Les connexions Composant sont principalement utilisées pour les consoles de jeux et transmettent le signal vidéo en le divisant en un signal de luminance (Y) et deux signaux de couleur (Pb et Pr). Le connecteur est marqué comme [Component IN]_(Pr, Pb, Y) à l'arrière du téléviseur. Sur certains périphériques, il est parfois marqué comme Cr, Cb, ou Y. Cb et Cr sont les conversions numériques des signaux Pb et Pr.

  Le code couleur des connecteurs est normalement rouge (R), bleu (B) et vert (V) et permet de profiter de la meilleure qualité d'image possible pour une connexion analogique.